

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105**
Termo de Referência**Processo...:** 23081.009080/2012-53 **Pregão SRP** 172 / 2012 **Data da Emissão:** 12/06/2012**Abertura: Dia:** 03/07/2012 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	SERVIDOR DE IMPRESSÃO Servidor de impressão que lhe permite ter acesso a uma impressora multifunções através da sua rede TCP/IP. Deve suportar velocidade de transferência de 100 Mbps. Deve suportar impressora multifuncional. Deve suportar os seguintes padrões e conexões: Padrão: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, USB 2.0 Deve possuir 2 portas de impressão USB 2.0 Deve possuir 1 porta de impressão paralela Deve possuir 1 Porta Ethernet 10/100BASE-TX Deve ser compatível com os sistemas operacionais: Windows 7/Vista/XP/2000/NT 4/ME/98SE/95, Apple Mac OS 9.x to MAC OS X 10.4.x, Linux, UNIX/HP-UX, SunOS, Solaris) Configuração e Gerenciamento via interface WEB; Configuração/gestão dos trabalhos de impressão Suporta protocolo de impressão Internet (IPP) para impressão remota Suportar scanner e fax para equipamentos multifuncionais Suporta TCP/IP, NetBEUI Deve acompanhar: Fonte alimentação bivolt Cabo conector Cabo RJ45 CD-Rom com manual	Unidade	368,3400	40,00		
2	ROTEADOR WIRELESS Roteador Wireless Gigabit. Possuir switch com 4 portas ethernet Gigabit. Possuir a tecnologia MIMO (Multi Input Multi Output) e tecnologias de SST, fornecendo velocidades wireless de até 300Mbps. Possuir porta de armazenamento USB na parte de trás do roteador. Suportar os seguintes protocolos e tecnologias: IP, PPPoE dinâmico, UPnP, DDNS, roteamento estático, VPN pass-through, SPI firewall e gerenciamento de controle de acesso, QSS (Quick Secure Setup), criptografias WEP 64/128/152-bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK. Possuir Interface de usuário web. Possuir 3 (três) antenas destacáveis (conector SMA reverso). Deverá ser compatível com o sistema operacional OpenSource OpenWRT (http://wiki.openwrt.org/toh/start). Possuir as seguintes características: - Padrões: 802.11b, 802.11g e 802.11n. - Protocolos: CSMA/CA, CSMA/CD, TCP/IP, PPPoE, DHCP, ICMP, NAT e SNTP	Unidade	352,5500	30,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<ul style="list-style-type: none">- Frequência: 2,4 ~ 2,4835 GHz- LEDs: PWR, SYS, WLAN, USB, WAN, 1, 2, 3, 4- Dimensões: 140/200/28 mm (Prof/Larg/Alt)- Plataforma: Atheros AR9132- Velocidade da CPU: 400MHz- Memória Flash: 8MB- Memória RAM: 32MB- Placa de rede Wireless: Atheros AR9100 (integrada) Possuir as seguintes portas: <ul style="list-style-type: none">- WAN: 1 Porta 10/100/1000 Mbps Auto-MDIX (Internet) RJ45.- LAN: 4 Portas 10/100/1000 Mbps Auto-MDIX RJ45.- USB: 1 Porta USB 2.0					
3	SWITCH KVM Switch KVM (chaveador de monitor teclado e mouse) para montagem em rack 19 polegadas (1U), com 16 (desesseis) portas permitindo comandar 16 (desesseis) computadores com apenas um teclado, monitor e mouse. O equipamento deverá ser da cor preta e possuir, no mínimo, as seguintes portas para console: duas interfaces USB, compatível com padrão USB 1.1, uma porta PS/2 para mouse, uma porta PS/2 para teclado e uma porta VGA HDB 15 pinos (fêmea) para monitor. Características do equipamento: alternar entre PCs usando hot-key ou push button para gerenciamento flexível; vídeo de alta qualidade, permitindo resolução máxima de no mínimo 2048x1536; permitir conectar PCs sem necessidade de desligá-los; auto-scan para PCs monitorados com intervalo de busca ajustável de 10 a 99 segundos; suportar plataformas populares como PC, Linux e Mac; possuir LEDs indicadores de status (on-line e seleção); som de bip para confirmação de troca de porta; suportar Microsoft IntelliMouse, IntelliMouse Explorer, Logitech NetMouse, Optical Mouse; instalação com função Plug & Play e Hot-Pluggable. A fonte de alimentação: deve possuir as seguintes características: tensão de entrada automática 100–240V; frequência de 50/60 Hz; tensão de saída: 9V. Equipamentos inclusos: O equipamento deverá ser acompanhado de 16 (desesseis) cabos para interligação com os computadores, com as seguintes características: 3 (três) metros de comprimento, cor preta, compatíveis com o equipamento, com conectores para monitor VGA/SVGA HDB 15 pinos Macho a Macho e conectores para teclado/mouse USB 1.1 Tipo A. O equipamento deve possuir garantia de no mínimo 2 (dois) anos.	Unidade	2.037,4400	4,00	_____	_____
4	TESTADOR DE CABOS - Simples Testador Multimídia de Cabos. Suporta testes em cabos de Dados, voz e imagem. Deve ser capaz de gerar teste de pares e gerar tons para localização de cabos. Deve ser portátil para efetuar verificação instantânea das terminações e instalações de	Unidade	162,3800	50,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>cabeamento de dados, voz e imagem.</p> <p>Deve ser possível verificação dos seguintes cabos:</p> <p>Cabos UTP (RJ45) , direto e crossover.</p> <p>Cabos Telefônicos de 2 pares (RJ11)</p> <p>Cabo Coaxial (Conector BNC)</p> <p>Deve possuir as seguintes funções:</p> <ul style="list-style-type: none">- Função de Auto-teste do mapeamento de fios de cabeamento de Dados Par Trançado (8 fios)- Cabeamento de Voz (4 fios) e Vídeo (Coaxial 75 Ohms)em tempo menor que 100ms);- Identificação de erros ou falhas de pinagem (Wiremap)- Resultados mostrados em Display LCD de pelo menos 2 Linhas- Gerador de tons para localização de cabos com opção para escolha entre pares 4-5, 3-6, 1-2,7-8 e todos;- Auto-desligamento após 1 minuto sem uso;- Equipado com baixo consumo de energia para maior vida útil da bateria;- Deve acompanhar uma bateria instalada no equipamento;- A bateria deve ser substituível. <p>Dimensões do Produto</p> <p>Unidade de Mão: 55x104x34mm(LxCXA)</p> <p>Unidade Auxiliar: 40x69x21mm(LxCXA)</p> <p>Características Técnicas</p> <p>Bateria: 2 baterias Lithium 3V - Modelo Cr2032</p> <p>Tipos de Cabos Suportados: Dados (Rj45 4 Pares), Voz (Rj11 2 Pares), Vídeo (BNC).</p>					
5	<p>TESTADOR DE CABOS Avançado</p> <p>Deve suportar quatro diferentes modos de teste e exibindo-os todos de uma só vez - pinagem gráfica, comprimento dos pares, distância até a falha, ID de cabo e dispositivos das extremidades.</p> <p>Suporte Multimídia: Testa todos os tipos de mídia comuns incluindo RJ11, RJ45, Coax, sem necessidade de adaptadores;</p> <p>IntelliTone Toning: Localiza qualquer cabo ou par de fios com gerador de tom analógico e digital IntelliTone;</p> <p>Deteccção de Serviço VDV: Verifica os serviços de mídia atuais incluindo 10/100/1000 Ethernet, POTS e PoE;</p> <p>Deve possuir capa emborrachada;</p> <p>Tela super dimensionada: tela grande e retro-iluminada para resultados claros e luminosos para ambientes escuros</p> <p>Deve possuir portas de teste RJ11, RJ45 e coaxiais integradas, suportando qualquer tipo de teste de cabos de baixa voltagem sem a necessidade de adaptadores.</p>	Unidade	2.391,0500	10,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	Conectores de Teste Par trançado: UTP, FTP, SSTP: tomada modular aceita RJ45 e RJ11 Coaxial: conector F para cabos de 75 Ohms, 50 Ohms e 93 Ohms Teste de Cabos: Comprimento (460 m), pinagem para norma TIA-568A/B, localizadores de ID remotos Gerador de Tom Tom digital IntelliTone: [500 KHz]; tom analógico: [400Hz, 1KHz] Detecção de PoE: Solicita e detecta a presença de dispositivos PoE compatíveis com 802.3af Teste de Porta Ethernet: Velocidade anunciada de portas Ethernet 802.3 (10/100/Gigabit) Tipo de bateria: 2 pilhas AA alcalinas Dimensões 7,6 cm x 16,3 cm x 3,6 cm					
6	SWITCH 24 portas Ethernet 10/100/1000 autosensing. Quatro portas Gigabit SFP (não compartilhadas) para expansão com módulos de fibra óptica, desempenho mínimo de 56 Gbps, desempenho wirespeed em todas as portas, full-rate nonblocking em todas as portas, full-/half-duplex com auto-negociação, controle de fluxo, suporte a IEEE 802.1Q VLAN, snooping IGMP, priorização de porta na Camada 2 (802.1p) e na Camada 3 (TOS com DSCP), atribuição automática de VLAN para tráfego de voz, login na rede baseado no IEEE 802.1X, ACLs avançadas, configuração via web ou outras ferramentas de gerenciamento baseado em SNMP, CLI usando a porta de console, montagem em rack EIA-19 (hardware incluído). Suporte a rotas estáticas L3, mínimo 32 rotas. Garantia mínima de 3 anos, baseada na troca do equipamento. A licitante vencedora deverá anexar catálogo do produto ofertado.	Unidade	2.286,8600	25,00	_____	_____
7	SWITCH 48 portas Ethernet 10/100/1000 autosensing. Quatro (4) portas Gigabit SFP (não compartilhadas) para expansão com módulos de fibra óptica, desempenho mínimo de 104 Gbps, capacidade de routing/switching de no mínimo 77,4 milhões de PPS, desempenho wirespeed em todas as portas, full-rate nonblocking em todas as portas, full-/half-duplex com auto-negociação, controle de fluxo, suporte a IEEE 802.1Q VLAN, snooping IGMP, priorização de porta na Camada 2 (802.1p) e na Camada 3 (TOS com DSCP), atribuição automática de VLAN para tráfego de voz, login na rede baseado no IEEE 802.1X, ACLs avançadas, configuração via web ou outras ferramentas de gerenciamento baseado em SNMP, CLI usando a porta de console, montagem em rack EIA-19 (hardware incluído). Suporte a rotas estáticas L3, mínimo 32 rotas. Garantia mínima de 3 anos, baseada na troca do equipamento. A licitante vencedora deverá anexar catálogo do produto ofertado.	Unidade	3.081,2700	12,00	_____	_____
8	Microcomputador	Unidade	4.310,1500	80,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>Especificações Técnicas Mínimas</p> <p>Microcomputador com processador 4 núcleos, 3.4Ghz , 8 Mb de smart cache ou superior, Memória RAM 8GB DDR3 ou superior, HD SATA 500GB ou superior, DVD-RW Placa mãe com arquitetura ATX; Chipset Intel ; Módulo de Plataforma Segura (TPM) revisão 1.2 integrado; BIOS implementada em memória flash, atualizável por software; Compatível com boot através de: disco rígido, dispositivo ótico e adaptadores de rede Wake-up on LAN. Mínimo de 1 slot PCI, 1 slot PCIe x16, 1 slot PCIe x16 (cabeado como x4), 1 slot PCIe x1. Mínimo de 3 conectores Serial ATA, sendo que, no mínimo 2 devem suportar SATA 3.0. USB 2.0: 480 Mbps. Memória DDR3 SDRAM com no mínimo 4 Slots DIMM; Frequências (latências) compatíveis: 1333MHz - DDR3. Áudio Stereo integrado. Deve possuir no mínimo os seguintes componentes na parte frontal: 4 USBs, conector para microfone, conector para fone de ouvido e luzes de diagnóstico. Na parte traseira, deve possuir no mínimo: 1 conector para mouse (PS2), 1 conector para teclado (PS2), 1 conector de rede RJ45, 1 conector serial, 6 portas USBs, um conector de vídeo (VGA), conectores para saída e entrada de som auxiliares. A placa mãe deverá ser do mesmo fabricante do microcomputador, não sendo aceito o emprego de placas de livre comercialização no mercado ou em regime de OEM.</p> <p>Processador de referência: Microprocessador Intel i7-2600 3.4 Ghz 8Mb Cache; Frequência interna mínima admissível de clock do microprocessador: 3.4 GHz; Memória cache smart mínima admissível: 8MB. Memória RAM de no mínimo de 8GB, DDR3 1333MHz, em configuração "Dual Channel". Deverão sobrar dois slots livres após a instalação dos módulos.</p> <p>Disco rígido com capacidade:500GB (mínimo); Rotação: 7200 rpm (mínimo); Interface: SATA 6.0Gbps; Buffer de memória: 16MB (mínimo); Tempo médio de acesso: menor ou igual a 8.5 ms; Unidade interna de leitura e gravação de DVD que permita a utilização de discos de 80 e 120mm de diâmetro, com funcionamento na horizontal e na vertical.</p> <p>Controlador de rede compatível com: IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet, IEEE 802.3ab 1000BASE-T Giga Ethernet, IEEE 802.3 NWay auto-negotiation, IEEE 802.3x flow control; "Wake-up on LAN" implementado com despertador remoto, permitindo: boot remoto pela rede Ethernet; possibilitar atualização via software, reconfigurar e desligar o equipamento de forma remota; PXE - "Preboot Execution Environment" implementado.</p> <p>Gabinete formato Desktop (horizontal) , com possibilidade de abertura sem uso de ferramentas; Baía com acesso frontal de 5,25" para instalação de dispositivo ótico: mínimo de 1 unidade; Baía interna de 3,5" interna Alimentação através de fonte chaveada padrão ATX, PFC(fator de correção de potencia) PASSIVA no mínimo com 90% de eficiência , 250 de potência e tensão 100-240 V, frequência 50/60 Hz, interna, com ventilação própria,</p> <p>Placa de vídeo off-board de referência: ATI Radeon HD 6450 (1GB) ou equivalente.</p>					

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>Monitor Tela Plana de 23 Polegadas com as seguintes características mínimas: Resolução 1920x1080 a 60Hz; Tempo de Resposta 8 Ms, Pixel Pitch máximo 0,265 mm, 4 portas USB, Display Port, DVI e VGA. O monitor deverá ser do mesmo fabricante do microcomputador, não sendo aceito o emprego de monitores de livre comercialização no mercado ou em regime de OEM.</p> <p>Teclado brasileiro padrão ABNT2 com teclas e caracteres da língua portuguesa; Mínimo de 104 teclas, com teclas de função no mínimo de F1 a F12 e bloco numérico; Teclas especiais: Caps Lock, Num Lock, Scroll Lock e Pause/Break e LEDs indicadores Caps Lock, Num Lock e Scroll Lock; Interface USB 2.0; Teclado deverá ser do mesmo fabricante do microcomputador, não sendo aceito o emprego de teclados de livre comercialização no mercado ou em regime de OEM.</p> <p>Mouse óptico com tecla de rolagem (botão para scroll); Resolução por hardware de 400 dpi (mínimo); Interface USB 2.0; Mouse do mesmo fabricante do microcomputador, não sendo aceito o emprego de mouse de livre comercialização no mercado ou em regime de OEM.</p> <p>Gerenciamento: Portal Internet do fabricante para o efetivo modelo proposto com suporte ao equipamento incluindo a possibilidade de "download" do software do FLASH BIOS e links para atualizações de drivers. Software de gerenciamento dos recursos de hardware do microcomputador. Equipamento proposto deverá suportar gerenciamento remoto no padrão DMI ou SNMP através de drivers nativos. Solução centralizada que permita gerenciamento através da interface Web. Suportar o padrão ASF 2.0 (Alert Standards Format) definido pelo DMTF para o envio de alertas. Deverá possibilitar a restauração do Sistema Operacional e aplicativos.</p> <p>Compatibilidade: Compatibilidade de hardware e Sistema Operacional Microsoft Windows 7 com o padrão ACPI - Advanced Configuration and Power Interfaces".</p> <p>Compatibilidade do microcomputador efetivamente proposto com os sistemas operacionais Windows 7 Professional e Windows Vista x64 (comprovar através do HCL - Hardware Compatibility List da Microsoft).</p> <p>Documentação: A empresa deverá anexar à sua proposta comercial o catálogo técnico do equipamento e de todos os dispositivos ofertados.</p> <p>Manuais técnicos dos equipamentos, com especificações, características e configurações em CD-ROM e manuais dos softwares ou dispositivos extras instalados no equipamento, em idioma Português ou Inglês.</p> <p>Assistência técnica, "on-site" para os equipamentos ofertados durante o período de garantia de, no mínimo, 36 meses. O prazo máximo para que se inicie o atendimento técnico será de 24 (vinte e quatro) horas a partir do momento em que for realizado o chamado técnico devidamente formalizado. Nos casos em que a solução de problemas ultrapassar 5 dias úteis, o equipamento deverá ser substituído por outro de configuração idêntica ou superior, até que o defeituoso seja recolocado em operação.</p>					

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
9	ETIQUETADORA Para impressão de etiquetas auto-lamináveis para cabos de redes, racks e patch panels; qualidade de impressão 300 dpi (mínima); display luminoso com dimensões mínimas de 50x25mm, botão duplo de corte; corte com retenção de etiqueta. Possuir funções de serialização, memória e configuração para impressão de etiquetas. Permitir impressão nos seguintes materiais: Fita de vinil auto-laminável; luva termoencolhível perma Sleeve; Fita Nylon; Fita vinil para uso interno e externo; Fita de poliéster e Fita de Poliéster transparente. Proteção contra choque/queda. Permitir impressão de no mínimo 80 símbolos. Permitir impressão de código de barras. Permitir impressão de fontes normais e em negrito em no mínimo 6 tamanhos diferentes. O equipamento deverá ser acompanhado de carregador AC e maleta para transporte. Acessórios inclusos: 10 rolos de etiquetas para identificação de cabos de rede e patch panels (compatíveis com a etiquetadora). Garantia mínima de 12 meses.	Unidade	4.993,2500	10,00		
10	APRESENTADOR LASER Ponteiro Laser Verde Alcance de 30 metros eficazes com tecnologia sem fio 2,4 GHz Indicadores display LCD com timer, bateria de alimentação e recepção de nível Built-in botões slideshow Botões Timer Alarme silencioso Armazenável plug-and-play receptor On / Off Alimentação: 2 pilhas AA Compatível com Windows: 2000, XP, Vista e Windows 7 Modelo de Referência: Logitech Cordless R800 Acompanha: Mini-receptor sem fio 2 pilhas AAA Bolsa de transporte Manual de instruções em português. Garantia mínima de 12 meses. A licitante vencedora deverá anexar catálogo do produto ofertado.	Unidade	319,8000	4,00		
11	RELÓGIO DE PAREDE DIGITAL Display de Cristal Líquido	Unidade	102,0000	2,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
12	<p>Exibe hora, dia do mês, mês, dia da semana e temperatura ambiente. Tamanho aproximado de 29 cm de largura por 19 cm de altura. Trabalha com pilha AA. Na cor preta ou prata. Garantia mínima de 12 meses. A licitante vencedora deverá anexar catálogo do produto ofertado.</p> <p>MINI SYSTEM</p> <p>Características mínimas: Alimentação: Bivolt automático Compatibilidade: CD / CD-R / CD-RW / MP3 CD / WMA CD Conexão para ipod / mp3 player Consumo de energia: 30W (máx.) Entrada auxiliar Entrada usb Caixas acústicas destacáveis Potência mínima: 130w RMS Funções: USB Recorder, MP3 Optimizer ou equivalentes. Rádio am/fm Garantia mínima: 12 meses.</p>	Unidade	424,0000	1,00		
13	<p>Impressora Térmica -</p> <p>Para uso com etiquetas adesivas com papel térmico sem uso de ribbon.</p> <ul style="list-style-type: none">- Tipo de impressão: Térmica direta e Termo-Transferência- Resolução da Impressão: 203 DPI(8DOTS/MM)- Velocidade da Impressão: 1.5 até 3 pol/seg. programável.- Largura mínima de Impressão: 100mm; Larg. Mín. da etiqueta: 0,75 pol (19mm).- Largura do Papel: Larg. Mínima: 25mm ; Larg. Máxima: 110mm- Tipo de papel: formulário sanfonado, tag, contínuo e a maioria dos materiais térmicos.- Sensor de papel: Por transparência ou Reflexivo par etiquetas com a marca preta no fundo.- Bobina de Papel: 4.0" de diâmetro com tubete interno de 1".- Código de barras: 39, I 2 de 5, 128, Codabar, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, 93 Plessy, Code 128 Mod 43, Postnet, UCC/EAN 128I, Telepen, Maxicode e PDF417, HBIC-FIM.- Interface de Comunicação: Paralela Centronics- Alimentação: Bivolt automático- Drivers: Windows 7, Vista e XP/NT em português.- Acessório Incluso: Cabo de força e CD de instalação.- Linguagem: PPLA, compatibilidade com a Winppla.dll.- Garantia mínima: 1 ano on-site.	Unidade	813,5000	1,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
14	<p>- A licitante vencedora deverá anexar catálogo do produto ofertado.</p> <p>NOTEBOOK</p> <p>Com as seguintes especificações mínimas:</p> <p>Tela Led 14 polegadas, 6 GB de memória ram DDR3 1333MHz, HDMI, microfone, webcam, wirelles,</p> <p>Processador Intel Core i7-2640M 2ª Geração 2,8 GHz ou superior</p> <p>Memória cachê processador: 4MB.</p> <p>750 GBytes de HD SATA 5400 rpm,</p> <p>Bluetooth 3.0,</p> <p>1 Fonte de alimentação;</p> <p>1 Bateria;</p> <p>Manual do usuário.</p> <p>Conexões:</p> <p>1 USB 2.0; 2 USB 3.0;</p> <p>1 HDMI;1 VGA;</p> <p>1 conector combinado eSATA/USB 2.0 de quatro/sete pinos;</p> <p>1 microfone;</p> <p>1 fone de ouvido.</p> <p>Driver de leitura: Blu-ray , CD , DVD .</p> <p>Grava: CD , DVD</p> <p>Leitor cartões:</p> <p>SD; SDHC; SDXC; MMC; MMC+;MS; MS-Pro; xD.</p> <p>Resolução da tela: 1366x768 Display com TrueLife (High Definition (720p)).</p> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>	Unidade	2.913,7000	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