



FUNDAÇÃO DE APOIO À CIÊNCIA E TECNOLOGIA
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2017/3250004-01

A Fundação de Apoio à Ciência e Tecnologia - FATEC, por meio de sua Comissão de Licitações, torna público para conhecimento dos interessados, que realizará Licitação na Modalidade **TOMADA DE PREÇOS 2016/3250004-01** do Tipo Menor Preço para **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO E PERMANENTE (Monitor, Drone, Caixa acústica, cabo, cartão ...)** conforme descrição completa no **anexo IV**, a partir da data de homologação da presente licitação, especificados no item 2, de acordo com o que prescreve a Lei nº 8.666 de 21.06.93, alterada por Legislação Posterior, Lei Complementar 123 de 14 de dezembro de 2006, bem como à legislação correlata e demais exigências previstas neste Edital e seus Anexos..

Projeto: 3.25.0004

1. Os envelopes 1 (documentação) e 2 (proposta) serão recebidos pelo Presidente da Comissão de Licitações, na Avenida Roraima, 1000 - Prédio 66, Cidade Universitária, Bairro Camobi – Santa Maria/RS – CEP: 97.105-900, obedecendo o que segue e tendo em vista o que consta do Processo **TP N° 2017/325000404-01**

Data limite para a entrega dos envelopes 1 (documentação) e 2 (proposta):

Dia, **06/03/2017** até às **14:00 h**.

Data de abertura dos envelopes:

1ª. Abertura dia, **06/03/2017** às **14:00 h (envelope 1);**

2ª. Abertura dia, **13/03/2017** às **14:00 h (envelope 2).**

Após a habilitação, havendo renúncia expressa dos concorrentes quanto a recursos, através do Termo de Desistência (Anexo III), proceder-se-á à imediata abertura do envelope nº 2 (proposta), ou seja, no dia **06/03/2017 às 14:00 hs** ou no primeiro dia útil subsequente, a critério do Presidente da Comissão de Licitações.

No caso de não haver renúncia expressa a recursos, a abertura do envelope nº.02 será efetuada no dia, **13/03/2017 às 14:00 hs**.



2. DO OBJETO DA LICITAÇÃO

2.1. Esta licitação tem por objeto, **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO E PERMANENTE (Monitor, Drone, Caixa acústica, cabo, cartão...)** conforme descrição completa no anexo IV, que faz parte deste Edital, como se aqui estivesse transcrito.

2.2. As quantidades constantes das relações anexas serão fornecidas pela Licitante Vencedora, relativas a cada item, mediante emissão da **ORDEM DE FORNECIMENTO (ANEXO V)**, de acordo com o disposto neste Edital e condições expressas na proposta, através de fornecimento parcial, de acordo com as necessidades.

3. DA DOCUMENTAÇÃO

As licitantes poderão participar da presente licitação sob duas formas:

3.1. Empresas cadastradas no SICAF, na forma da lei.

- a) apresentar o espelho do SICAF devidamente atualizado;
- b) apresentar Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas;
- c) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ;

3.2. Empresas que não estiverem inscritas junto ao Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, que deverão:

3.2.1. Apresentar, em uma única via, cópias autenticadas ou cópias acompanhadas dos originais ou, ainda, publicação em órgão da imprensa oficial, a documentação relativa à habilitação jurídica; à regularidade fiscal, conforme o seguinte:

I - Habilitação Jurídica:

- a) registro comercial, no caso de empresa individual;
- b) ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

II - Regularidade Fiscal:

- a) Prova de inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas – CPF, ou no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas - CNPJ



- b) Prova de Regularidade junto a Fazenda Federal (Certidões Negativas da Secretaria da Receita Federal e Dívida Ativa da União).
- c) Prova de regularidade relativa à Seguridade Social (INSS) e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- d) Prova de Regularidade junto a Justiça do Trabalho (Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas).

3.3. Anexos:

- a) Declaração de inexistência de fato superveniente impeditivo da habilitação, de responsabilidade da licitante, podendo ser usado o modelo do Anexo I deste Edital.
- b) Declaração de cumprimento do disposto no inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal, conforme modelo constante no Anexo II deste Edital.
- c) Declaração de enquadramento de micro ou pequena empresa (quando a empresa for enquadrada na condição da lei).
- d) Termo de Desistência Recursal, a critério da licitante, podendo ser usado o modelo constante no anexo III deste edital. (não constitui documento obrigatório)

3.4. A documentação relativa aos itens 3.1, 3.2 e 3.3 deverá ser apresentada no ENVELOPE N.1 (DOCUMENTAÇÃO), que deve ser fechado ou lacrado, devidamente identificado, podendo ser usado o modelo a seguir:

Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência - FATEC

Avenida Roraima, 1000 - Rua Q, Prédio 66 –

Cidade Universitária – Santa Maria/RS CEP: 97.105-900

Comissão Permanente de Licitações

TOMADA DE PREÇOS N° 2017/3250004-01

Dia, 06/03/2017 às 14:00 horas

ENVELOPE N. 1 – DOCUMENTAÇÃO

CNPJ da Empresa:



4. DA PROPOSTA

4.1. Deverá ser encaminhada ou entregue, na data prevista no item 1, em envelope fechado contendo o número do CNPJ da Empresa Licitante que deverá estar identificado no envelope. Não serão aceitas propostas em papel de uso em aparelho fac-símile.

4.1.1. O envelope poderá ser entregue pessoalmente ou remetido por qualquer outro meio, vedado a utilização de fac-símile e telex, sendo de exclusiva responsabilidade do concorrente a entrega do mesmo nas datas, horas e locais citados no item 1.

OBS: O envelope poderá ser remetido para o seguinte endereço:

Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência - FATEC

Avenida Roraima, 1000 - Rua Q, Prédio 66 –

Cidade Universitária – Santa Maria/RS CEP: 97.105-900

Comissão Permanente de Licitações

TOMADA DE PREÇOS N° 2017/3250004-01

Dia, 06/03/2017 às 14:00 horas

ENVELOPE N. 2 – PROPOSTA

CNPJ da Empresa:

A PROPOSTA DEVERÁ CONTER:

4.2. Preço (CIF), por item, **unitário e total**, para o item licitado.

4.3. Na cotação de preços unitários serão aceitos **apenas 02 (dois)** dígitos após a vírgula.

4.4. Nos preços de cada produto/serviço deverão estar incluídos, obrigatoriamente, impostos, fretes, taxas e demais incidências.

4.5. Na proposta, quando o objeto a ser licitado se tratar de produto, deverá estar indicada a marca do produto ofertado, a falta desta resulta na desclassificação da proposta.

4.6. Na proposta deverá ser impressa ou datilografada, sem emendas, rasuras ou entrelinhas. Deverá constar os dados bancários da empresa, deverá estar datada e



com validade de 60 dias, deverá ser apresentada em papel timbrado da empresa, com carimbo e assinatura da mesma.

5. DO PROCESSAMENTO DA LICITAÇÃO

5.1 No dia, hora e local marcados, a sessão de entrega e abertura dos envelopes terá início pela apresentação de credenciais, quando for o caso, de um único representante de cada empresa, ao Presidente da Comissão de Licitações, para exame. Feito isso serão abertos os envelopes fechados contendo os documentos exigidos e as propostas. Não poderá haver duas empresas com o mesmo Representante Legal.

5.2 Após a habilitação, não havendo por parte das participantes, intenção de recurso, o que poderá ser expresso nos termos do modelo anexo III deste Edital, bem como consignado em ata, proceder-se-á à abertura dos envelopes n. 02 (propostas), podendo ser efetuada no primeiro dia útil subsequente, a critério da Presidente da Comissão de Licitações. Havendo a intenção de recurso, a data para abertura do envelope n. 02 será a constante do item 01 deste Edital, desde que julgados todos os recursos.

5.3 A Comissão de Licitações rubricará as documentações e propostas apresentadas, submetendo as mesmas ao exame e rubrica dos representantes credenciados presentes na sessão.

5.4 Havendo impugnação, o Presidente da Comissão de Licitações deverá registrar em ata as razões que a determinaram e sua decisão, podendo reter documentos que a instruem.

5.5 Será franqueado aos proponentes o exame da documentação e das propostas, podendo qualquer um deles solicitar o registro de observações que entender conveniente, desde que o faça no momento próprio, anunciado pelo Presidente da Comissão de Licitações, não sendo registrada em ata qualquer intervenção intempestiva.

5.6 Fica reservado à Comissão de Licitações, que julgará a presente licitação, o direito de acatar ou não as impugnações ou observações registradas em ata.

5.7 As dúvidas que surgirem durante a reunião serão, a juízo do Presidente da Comissão de Licitações, por este resolvidas na presença das licitantes, devendo o fato e sua decisão ser registrado em ata.

5.8. Após o encerramento, se a proposta de menor valor não for ofertada por



microempresa ou empresa de pequeno porte e houver proposta apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte igual ou até 10% (dez por cento) superior à proposta mais bem classificada. proceder-se-á da Seguinte forma:

5.8.1. A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado.

5.8.2. No caso de empate real entre as propostas apresentadas pelas microempresas ou empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos no subitem 5.8 deste edital, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

5.9. Após a habilitação, não havendo, das participantes, intenção de recurso, o que deverá ser expresso em termo de desistência, de acordo com o formulário próprio anexo a este Edital, bem como consignado em ata, proceder-se-á à abertura dos envelopes n. 2 (propostas), podendo ser efetuado no primeiro dia útil subsequente, a critério do Presidente da Comissão de Licitações. Havendo a intenção de recurso, a data para abertura do envelope n. 2 será a constante do item 1 deste Edital, desde que julgados todos os recursos.

5.9.1. O preenchimento e entrega do Termo de Desistência de Recursos é uma prerrogativa do Licitante.

5.9.2. Para os fins acima, a credencial de que trata o subitem 5.1. deverá ser através da indicação da empresa, a qual conceda poderes ao representante credenciado, inclusive para deliberar, interpor e/ou renunciar a recursos.

6. DO JULGAMENTO

6.1. O julgamento será pelo menor preço unitário e será declarada vencedora a proposta mais vantajosa e atendendo a todos os requisitos deste Edital.

6.2.1. Na hipótese da não-contratação nos termos previstos nos subitens anteriores, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame

6.3. Será desclassificada a proposta que apresentar preço excessivo, bem como irrisório, nulo ou fizer menção à proposta de outro concorrente, assim como, a proposta que não apresentar o catálogo e a marca do produto ofertado.



7. DA ADJUDICAÇÃO

7.1. A adjudicação será deferida à licitante vencedora, mediante a ATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO.

8. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.

8.1. Os recursos orçamentários, para fazer frente as despesas da presente licitação serão alocados quando da emissão das Ordens de Fornecimento, em caso de necessidade de aquisição, obedecido o prazo de entrega previsto na proposta.

9. DO PAGAMENTO

9.1. O pagamento será efetuado mediante a apresentação da Nota Fiscal, devidamente certificada, acusando o recebimento, por parte do responsável pelo órgão solicitante FATEC/UFSM. O prazo para pagamento será de no máximo 10 (dez) dias a partir da data de sua entrega, desde que não haja impedimento legal.

9.2.: Não será admitida nenhuma outra forma de pagamento que não o **Depósito Bancário** que será efetuado pela FATEC nos prazos acima mencionados.

10. DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

10.1. Os recursos administrativos são os previstos nos termos do artigo 109 da Lei nº 8.666/93.

11. DAS PENALIDADES

11.1. As penalidades contratuais, são as previstas no artigo 77 da Lei nº 8.666/93, bem como nos artigos 86 e 87 do mesmo diploma legal.

11.2. A multa em caso de atraso na entrega dos equipamentos solicitados será de 0,5% (cinco décimos por cento) ao dia sobre o valor do produto não entregue.

11.2.1. A licitante vencedora incorrerá em atraso na entrega do objeto licitado se não fornecer o produto a partir do 1º (primeiro) dia após o prazo estipulado no item 12.6 do Edital.

11.3. A Multa em caso de inadimplemento da licitante vencedora será de 20% (vinte por cento) sobre o valor da Ordem de Fornecimento que, requisitado, deixar de ser entregue.



11.3.1. A licitante vencedora será considerada inadimplente se a partir do 15º (décimo quinto) dia da não entrega do produto, após o prazo estipulado no item 12.6 deste Edital.

12. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. A FATEC, por interesse público justificado, é reservado o direito de revogar esta licitação, sem que caiba aos participantes, direito a reclamação ou indenização.

12.2. Não será admitida a transferência a outrem, no todo ou em parte, a subcontratação, nem o consórcio de empresas, quanto ao objeto desta solicitação de orçamento.

12.3. A simples participação nesta licitação implica na aceitação plena e incondicional do inteiro teor expresso neste Edital, transcorrido “in albis” o prazo estabelecido no artigo 41, § 2º da Lei 8.666/93.

12.4. A proposta apresentada terá validade mínima de 60 (sessenta) dias a partir da data de abertura do ENVELOPE n. 02.

12.6. O prazo de entrega total dos produtos, objeto de cada Ordem de Fornecimento, não poderá exceder 30 (trinta) dias, a contar do recebimento do mesmo. O prazo indicado pela unidade solicitante para a entrega parcelada do objeto empenhado deverá ser rigorosamente observado, sujeitando a licitante vencedora às cominações previstas no presente Edital.

12.7. Para dirimir qualquer questão, a respeito da presente licitação, o foro competente será a comarca da cidade de Santa Maria.

12.8. O local da entrega do produto estará especificado na ordem de fornecimento e será realizado na cidade de Santa Maria – RS.

12.9. O produto fornecido fora das especificações, ficará sujeito à imediata substituição pelo fornecedor, sem qualquer ônus para a FATEC.

12.10. As condições e preços acolhidos na proposta aceita serão irreversíveis, na forma determinada pelo Edital.

12.11. No caso de não haver expediente no dia marcado para a realização desta licitação, a mesma será realizada no primeiro dia útil subsequente, mantidas todas as demais condições.



12.12. As dúvidas e inadimplência serão resolvidas no foro competente, que será a comarca da cidade de Santa Maria/RS.

12.13. Informações e outros elementos necessários ao perfeito conhecimento do objeto desta licitação, serão fornecidos pela FATEC – Campus/UFSM, na cidade de Santa Maria/RS - Fone(55) 3226-6945, das 07:45 às 11:45, e das 12:45 às 16:45 de segunda à sexta feira, email licitacoes@fatecsm.org.br

Santa Maria – RS 17 de fevereiro de 2017.

.....
Jaqueline Giacomelli da Silveira
Presidente Substituta da Comissão de Licitações
FATEC



ANEXO I

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO

A Empresa _____, inscrita sob o CNPJ nº _____ / _____ - _____ sediada na cidade de _____ Estado _____ à rua _____, nº _____ bairro _____, CEP _____ - _____, Fone: _____, Fax _____, declara sob as penas da lei, que até a presente data **inexistem fatos supervenientes impeditivos da sua habilitação no presente processo licitatório**, bem como ter ciência da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Santa Maria, _____ de _____ de 2017.

Assinatura

Nome do Declarante

Nº Cédula de Identidade:



ANEXO II

DECLARAÇÃO

Ref.: TOMADA DE PREÇOS N. 2017/3250004-01

....., inscrito no CNPJ n., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a), portador (a) da Carteira de Identidade n. e do CPF n., DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei n. 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().

.....
(data)

.....
(representante legal)

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)



ANEXO III (OPCIONAL)

TERMO DE DESISTÊNCIA RECURSAL

A Empresa _____ CNPJ n
_____, por intermédio de seu Representante
legal _____ (conforme documento em anexo), no
presente ato e na melhor forma de direito, vem DESISTIR de qualquer recurso cabível
relativo à fase de habilitação referente ao Ato Convocatório n. 2017/3250004-01
promovido pela Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência – FATEC, de acordo com o
Artigo 43, III da Lei n. 8.666, de 21.06.93, alterada pela Lei n. 8.883/94.

Santa Maria, _____ de _____ de 2017.



ANEXO IV

Item	Especificação	Quant.	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
1.	APRESENTADOR DE SLIDES MODELO DE REFERÊNCIA: R800 PROFESSIONAL WIRELESS PRESENTER - LOGITECH	03		
2.	BATERIA LONGA-VIDA 9V DO TIPO ZINCO-CARBONO. DEVERÁ SER ENTREGUE EM BLISTER INDIVIDUAL LACRADO.	64		
3.	CABO DP (DISPLAYPORT) X DP (1,5 M) 1.8M	04		
4.	CABO DP (DISPLAYPORT) X HDMI 1.8M	04		
5.	CABO DVI X HDMI 1.8M	04		
6.	CAIXA AMPLIFICADA 100W RMS MODELO DE REFERÊNCIA: NKS PK-550	02		
7.	CARTÃO COMPACTFLASH 128GB COM VELOCIDADE DE LEITURA/GRAVAÇÃO SUSTENTADAS DE 120/85MB/S DO TIPO VPG-20, UDMA7. DEVE ACOMPANHAR CERTIFICADO DE GARANTIA VITALÍCIA. MODELO DE REFERÊNCIA: SANDISK COMPACTFLASH EXTREME 128GB	06		
8.	CARTÃO MICROSD 64GB COM VELOCIDADE DE LEITURA/GRAVAÇÃO SUSTENTADAS DE 95/90MB/S DO TIPO CLASSE 10, UHS-3. DEVE ACOMPANHAR ADAPTADOR MICROSD X SD. DEVE ACOMPANHAR CERTIFICADO DE GARANTIA VITALÍCIA. MODELO DE REFERÊNCIA: SANDISK MICROSD EXTREME PLUS 64GB	04		
9.	CARTÃO SD 64GB COM VELOCIDADE DE LEITURA/GRAVAÇÃO SUSTENTADAS DE 95/90MB/S DO TIPO CLASSE 10, UHS-3. DEVE ACOMPANHAR CERTIFICADO DE GARANTIA VITALÍCIA. MODELO DE REFERÊNCIA: SANDISK SD EXTREME PLUS 64GB	04		
10.	CONECTOR XLR FÊMEA 3 POLOS	20		
11.	CONECTOR XLR MACHO 3 POLOS	20		
12.	DISCO DE ESTADO SÓLIDO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 500GB, FORMATO 2.5" COM INTERFACE SATA 6GBPS. DEVE POSSUIR CACHE DE 512MB E SUPORTAR VELOCIDADES DE GRAVAÇÃO SUSTENTADA 520MB/S SEM O USO DE ALGORITMOS DE COMPRESSÃO. CONSUMO NÃO DEVE ULTRAPASSAR 3.5W EM PICO. DEVE ACOMPANHAR CERTIFICADO DE GARANTIA DE 5 ANOS. MODELO DE REFERÊNCIA: SAMSUNG 850EVO 512GB.	06		
13.	DISCO INTERNO FORMATO 3.5" PARA SERVIDOR NAS WESTERN DIGITAL (MYCLOUD EX4) COM CAPACIDADE DE 8TB, INTERFACE SATA III(6GBPS), VELOCIDADE DE 5400RPM E 128MB DE CACHE. DEVE SUPORTAR UMA TRANFERÊNCIA SUSTENTADA MÍNIMA DE 170MB/S E TER SUPORTE AO NASWARE 3.0. MODELO DE REFERÊNCIA: SEAGATE WD80EFZX	04		
14.	KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO. MODELO DE REFERÊNCIA: MICROSOFT SCULPT COMFORT DESKTOP L3V-00005 "	03		



15.	LÂMPADA HALÓGENA DO TIPO PALITO COM POTÊNCIA DE 1000W PARA REFLETOR 220V COM BASE R7S. TEMPERATURA DE COR 3400K. MODELO DE REFERÊNCIA: OSRAM PF801R"	04		
16.	LEITOR DE CARTÕES PROFISSIONAL DO TIPO USB3.0 COM SUPORTE DE MONTAGEM VERTICAL PARA OS SEGUINTE FORMATOS: MICROSDHC, MICROSDXC, MS, PRO, DUO, PRODUO, SDHC, SDXC, MMC E COMPACTFLASH. MODELO DE REFERÊNCIA: SANDISK IMAGEMATE ALL-IN-ONE	04		
17.	MICROCENTRAL TELEFÔNICA IP SEM FIO COM CAPACIDADE PARA 1 LINHA FIXA, 4 CONTAS IP E 5 RAMAIS SEM FIO DECT. DEVE ACOMPANHAR CENTRAL E 5 APARELHOS COM BASE NA TENSÃO 220V (OU BIVOLT AUTOMÁTICO). MODELO DE REFERÊNCIA: TS 60 IP + 4X TS 60 R	01		
18.	MONITOR PARA COMPUTADOR DE 27" COM RESOLUÇÃO DE 1080P E PAINEL IPS COM TEMPO DE RESPOSTA MÁXIMO DE 5MS COM SINTONIZADOR RF(TV) PARA RETORNO DE VÍDEO. MODELO DE REFERÊNCIA: LG M2752D"	02		
19.	PLATE DE ENGATE RAPIDO PARA TRIPÉ/MONONOPÉ. MODELO É COMPOSTO POR DUAS PEÇAS (BASE E TRILHO) E DEVE SER TOTALMENTE COMPATÍVEL COM OS EQUIPAMENTOS MANFROTTO E POSSUIR TRAVA POR BOTÃO PARA SEGURANÇA E TRAVA POR ROSCA PARA FIXAÇÃO. DEVE ACOMPANHAR PARAFUSO DE MONTAGEM PARA A FIXAÇÃO DA CAMERA NA HOT PLATE. MODELO DE REFERÊNCIA: PLATE ENGATE RAPIDO MAXI GRUA PARA MANFROTTO"	04		
20.	SLIDER TRAVELLING DE 60CM DO TIPO ""DOLLY"" PARA FILMADORA. DEVE SUPORTAR EQUIPAMENTO DE 8KG E ENCAIXAR EM TRIPÉS DE 1/4 E 3/8. MODELO DE REFERÊNCIA: SLIDER K2EVEREST"	01		
21.	SUPORTE DE PAREDE PARA TV DE ATÉ 55 E DVD ARTICULADO,	03		
22.	TAMPA CANON 72MM	01		
23.	TAMPA CANON 82MM	01		
24.	CAIXA-ACÚSTICA ATIVA TIPO LINE-ARRAY POTÊNCIA 350 WATTS COMPOSTA POR 4 ALTO-FALANTES DE 5" E 4 TWEETER NEODÍMIO 1" SISTEMA ANTI-CLIPPING ATIVO - MAIOR RENDIMENTO COM MENOS DISTORÇÃO MIXER COM 2 CANAIS DE ENTRADA ENTRADAS BALANCEADAS COM CONECTORES XLR E TRS 1/4" (MIC/LINE) CANAL 2 DO MIXER COM ENTRADA COM CONECTOR RCA 2-BANDAS DE EQUALIZAÇÃO EM CADA CANAL DE ENTRADA SAÍDA PRE-OUT (MIX-OUT) COM JACK TS 1/4" SAÍDA LINE-OUT (PRE-EQ) COM JACK TS 1/4" ENCAIXE PARA PEDESTAL ALIMENTAÇÃO: 127/220VAC~60HZ COMUTADOR AUTOMÁTICO DIMENSÕES (LXAXP): 173 X 660 X 233 MM PESO: 15,7KG ESPECIFICAÇÕES ACÚSTICAS PADRÃO DE COBERTURA VERTICAL: 20° (2KHZ - 18KHZ, ±10°) PADRÃO DE COBERTURA HORIZONTAL: 150° (1KHZ - 4KHZ, ±15°) MÁXIMO SPL: 115DB (@350W/1M) SUPORTE ARTICULADO EM 2 EIXOS PARA MONTAGEM EM PAREDE MODELO DE REFERÊNCIA: STANER SLR-504A	04		
25.	DRONE: PESO (INCLUINDO BATERIA): 1216 G VELOCIDADE MÁXIMA DE SUBIDA: 5 M / S VELOCIDADE MÁXIMA DE DESCIDA: 3 M / S VELOCIDADE MÁXIMA: 16 M / S (MODO ATTI, SEM VENTO) MAX SERVICE TETO ACIMA DO NÍVEL DO MAR: 6000 M (LIMITE DE ALTITUDE SOFTWARE: 120 M ACIMA DO PONTO DE DECOLAGEM) TEMPO MÁXIMO DE VÔO: APROXIMADAMENTE 25 MINUTOS TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO: 0 ° C A 40 ° C SISTEMA DE NAVEGAÇÃO: GPS EMBUTIDO CARDAN INTERVALO CONTROLÁVEL: INCLINAÇÃO -90 ° A + 30 ° INTERVALO DE	01		



	VIBRAÇÃO ANGULAR: ± 0,02 ° CÂMERA SENSOR: 1 / 2,3 "PIXELS EFETIVOS: 12 M LENTE: FOV (CAMPO DE VISÃO) 94 ° 20 MM (EQUIVALENTE A FORMATO DE 35 MM) F / 2,8 FAIXA ISO: 100-3200 (VÍDEO) 100-1600 (FOTO) VELOCIDADE DE OBTURAÇÃO ELETRÔNICA: 8S -1 / 8000S TAMANHO MÁXIMO DA IMAGEM: 4000 X 3000 MODOS DE FOTOGRAFIA: TIRO ÚNICO BURST TIRO: 3/5/7 QUADROS BRACKETING DE EXPOSIÇÃO AUTOMÁTICA (AEB): 3/5 BRACKETED FRAMES EM 0,7EV BIAS ESPAÇO DE TEMPO MODOS DE GRAVAÇÃO DE VÍDEO 2,7K: 2704 X1520P 24/25/30 (29,97) FHD: 1920X1080P 24/25/30 HD: 1280X720P 24/25/30/48/50/60 VELOCIDADE MÁXIMA DE VÍDEO: 40 MBPS FORMATOS DE ARQUIVO SUPORTADOS: CARTÃO MICRO SD: FAT32 / EXFAT EDITORIAL: JPEG, DNG VÍDEO: MP4, MOV (MPEG-4 AVC) TIPOS DE CARTÕES SD SUPORTADOS: CARTÃO MICRO SD TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO: 0 ° C A 40 ° C LINK DE VÍDEO WI-FI FREQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO: 2.400 GHZ - 2.483 GHZ DISTÂNCIA MÁXIMA DE TRANSMISSÃO: FCC: 1000 M; CE: 500 M (AO AR LIVRE E DESOBSTRUÍDA, A ALTITUDE DA AERONAVE A 400 PÉS (120 M)) POTÊNCIA DO TRANSMISSOR (EIRP): FCC: 27 DBM; CE: 20 DBM DENSIDADE ESPECTRAL DE POTÊNCIA: 5,69MW / MHZ CONTROLE REMOTO FREQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO: 5,725 GHZ - 5,825 GHZ, 922,7 MHZ - 927,7 MHZ (JAPÃO) DISTÂNCIA MÁXIMA DE TRANSMISSÃO: FCC: 1000 M; CE: 500 M (AO AR LIVRE E DESOBSTRUÍDA, A ALTITUDE DA AERONAVE A 400 PÉS (120 M)) TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO: 0 ° C A 40 ° C BATERIA: 2600 MAH LIPO 18650 POTÊNCIA DO TRANSMISSOR (EIRP): FCC: 19 DBM CE: 14 DBM TENSÃO DE FUNCIONAMENTO: 6			
26.	NO-BREAK 2.4 KVA 01. POTÊNCIA: 2400 VA; FP: 0.60 02. ENTRADA: BIVOLT, COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA; FREQUENCIA: 60HZ 03. SAIDA: 110 OU 115 VCA; FORMA DE ONDA DO INVERSOR: SENOIDAL PURA 04. N. DE TOMADAS: 10; EMBUTIDAS NO EQUIPAMENTO 05. THD: MENOR QUE 3% 06. RENDIMENTO: 95% (OPERAÇÃO EM REDE) 07. BATERIAS: INTERNAS; CONECTOR PARA MODULO DE BATERIA EXTERNAS 08. INTERFACES PARA GERENCIA: USB; ACOMPANHA CABO USB COMPATIVEL 09. A PROPOSTA DEVE CONTER A MARCA E MODELO DO PRODUTO OFERECIDO; 10. O PRODUTO DEVE SER ENTREGUE NA EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE	01		
27.	SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS ETHERNET 10/100/1000 AUTOSENSING. DEVE CONTER 24 PORTAS (CONECTOR RJ45) ETHERNET 10/100/1000 AUTOSENSING. DEVE CONTER QUATRO (4) PORTAS GIGABIT SFP (NÃO COMPARTILHADAS) PARA EXPANSÃO COM MÓDULOS MINI-GBIC PARA FIBRA ÓPTICA OU MINI-GBIC RJ45, DESEMPENHO MÍNIMO DE 77,4 MILHÕES DE PPS, CAPACIDADE DE ROUTING/SWITCHING DE NO MÍNIMO 104 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 E 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. REFERÊNCIA: HP SWITCH V1910-24G 24 PORTAS + 4 PORTAS SFP	01		



ANEXO V

MODELO DE ORDEM DE FORNECIMENTO

FATEC - FUNDAÇÃO DE APOIO À TECNOLOGIA E CIÊNCIA.

RUA Q, S/N, Prédio 66 - Cidade Universitária CEP 97105-900, Santa Maria – RS.

CNPJ: 89.252.431/0001-59 - Telefone: (55) 3226-6900 - Fax: (55) 3226-6911.

Santa Maria, de de 2017.

À

EMPRESA:

CNPJ:

TELEFONE: (.....)

ORDEM DE FORNECIMENTO Nº 2017/

Solicitamos a entrega dos itens abaixo, referente a..... FATEC. Para formalização de fornecimento a Nota Fiscal deverá ser em nome da FATEC - FUNDAÇÃO DE APOIO À TECNOLOGIA E CIÊNCIA, com CNPJ sob o nº 89.252.431/0001-59, IE: 109/0281436 e IM: 2724602-8.

Informe na **Observações** da Nota Fiscal o número: CT..... e OF: 2017/.....

Dúvida tratar com no telefone (55)3226-6900.

Colocar os Dados Bancários na Nota Fiscal para que seja feito o Depósito Bancário.

Sendo que o local de entrega é – Avenida Roraima, 1000 – Rua Q - Prédio 66 - Cidade Universitária CEP 97015-970, Santa Maria – RS.

Os itens abaixo serão adquiridos para o **Projeto** (.....).

O Documento Fiscal NÃO poderá ser emitido com valor maior do que o abaixo apresentado.

Fornecedor:

Descrição do Objeto	Item	Quant.	Valor Item R\$	Valor Total R\$
Tipo do Objeto e descrição	0	0	00,00	00,00
				Total: 00,00

Membro da Comissão
Comissão de Licitações