

INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS
Processo Administrativo Nº 2015.02.005798

A Fundação UNIRG, por intermédio da Comissão Permanente de Licitação, em obediência ao disposto no art. 5º do Decreto Federal nº 7.892/2013, na competência de Órgão Gerenciador, registra sua Intenção de Registro de Preços no âmbito municipal, para futura, eventual e parcelada **aquisição de materiais e equipamentos de áudio e vídeo, destinados a reestruturação de auditórios e salas de aula do Centro Universitário UNIRG**, destinados ao atendimento das necessidades da FUNDAÇÃO UNIRG e Centro Universitário UNIRG, mediante realização de licitação pública na modalidade Pregão Presencial, tipo menor preço por item, conforme condições, especificações e quantitativos a seguir elencados:

ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES ESTIMADAS DE CONSUMO:

Item	Especificação (mínima)	Unid.	Quant.
1	PROJETOR MULTIMÍDIA Características mínimas: Tipo:Mesa e TetoTipo de LCD:LCD TFT de polisilício 3 LCD Brilho: 3000 Lúmens Contraste: 3000:1 Resolução Suportada:SVGA Resolução Máxima: 1400 x 1050 pixels Reprodução de Cor: Full Color - 16,77 milhões de cores Vida Útil: 6000H (baixa luminosidade) Distância de Projeção: 0.9 até 9,0 mt Entrada: HDMI x 1 Computador : VGA RGB (D-sub 15-pinos) x 1 S-Vídeo: Mini DIN x 1 Video Composto: RCA (amarelo) x1 USB Tipo A x 1 (Memoria USB, Wi-fi) USB Tipo B x 1 (USB Display, Mouse, Controle) Audio: RCA x 2 (vermelho/branco) Saída: HDMI, HDTV READY, PC, DVD, RGB, USB, VÍDEO, VÍDEO COMPONENTE, VÍDEO COMPOSTO Conexão para PC Conexão para DVD HDTV Ready Full HD Sistema de Som Embutido Controle Remoto Voltagem: bivolt	UN	66
2	PROJETOR MULTIMÍDIA WIRELESS Tipo de Projetor: Projetor de Mesa Resolução Máxima: XGA (1024 x 768 pixels) Luminosidade: 3500 Lumens Lâmpada: 200W UHE Lente: Lente de Projeção: Zoom óptico / Foco manual - Zoom: 1,0-1,2 - Razão de Projeção (Throw Ratio): 1,40-1,68 - Tamanho (distância de projeção): 30" - 300" (0,84 -10.42 m) Requisitos do Sistema: Compatível com Computadores, notebooks, TVs, Vídeo Games e outros equipamentos que suportam Projetor Conexões: HDMI x 1 Computador : VGA RGB (D-sub 15-pinos) x 1 S-Vídeo: Mini DIN x 1 Video Composto: RCA (amarelo) x1 USB Tipo A x 1 (Memoria USB, Wi-fi) USB Tipo B x 1 (USB Display, Mouse, Controle) Audio: RCA x 2	UN	2

	(vermelho/branco) Conteúdo: Projetor Controle remoto com 2 pilhas AA Cabo de Alimentação Cabo RGB VGA (computador) Cabo USB Maleta de Transporte CD-ROM com documentação do projetor Módulo Wireless LAN Voltagem: Bivolt		
3	CAIXA DE SOM MULTIUSO AMPLIFICADA -canais: 01 - entradas: 01 P10 microfone, 01 P10 guitarra e violão, 01 auxiliar RCA (tape, CD) - equalização: controle tonalidade - sistema eletro-acústico: 01 alto-falante de 6" c/ difusor de agudo - potência máxima: 30 W RMS - alimentação: 110/220 V - saída aux. de força: AC - dimensões aproximadas (mm): (H) 370 x (L)326 x (P) 186	UN	24
4	CAIXA ACÚSTICA ATIVA C/ ENTRADA USB - Alto-falante: 15" - Potência: 200 W RMS - Alimentação: 220 V - Chave: liga/desliga - Entradas: USB, Mic (P10 e XLR Fêmea), Line (RCA, XLR Fêmea e Macho) - Saídas: Line (P10 e XLR Macho) - Controles: Entrada USB com visor (Play, Pause, Stop, Avança, Retrocede, Contínuo), Mic, Line e Máster, Equalização de 5 bandas - Cor: preto	UN	4
5	CAIXA ACÚSTICA ATIVA RETORNO 200 Watts Rms em 4 Ohms 1 Alto Falante de 12" 1 drive Titânium Saída Auxiliar Amplificada em 8 Ohms, Saída Mix Output Conector XLR Macho Equalização de 3 Vias Grave/Médio/Agudo. Entrada MIC - 1 Conector XLR Fêmea Entrada LINE - Conector P 10 1/4 TRS, XLR Fêmea Entrada USB (Pen Drive, Mp3-4 Player). Entrada SD/MMC CARD (cartão de memória). Controle Remoto Sistema de Ventilação Inteligente Proteção Térmica Proteção Contra Curto Tensão 127/220 Vac 50/60Hz. Formato Trapezoidal Acabamento em Courvin, Tela de Metal, Suporte para Pedestal e Alças Laterais	UN	4
6	MICROFONE COM FIO - Cabo de 5 metros- Chave ON/OFF - Cor: Preto - Resposta freqüência: 50Hz à 13KHz - Sensibilidade: Sensibilidade a 1KHz - Corpo metálico com pintura eletrostática - Globo em aço com pintura eletrostática - Cápsula dinâmica - Filtro montado internamente no globo	UN	14

	- Chave ON-OFF no corpo - Conector XLR 3 pinos		
7	PEDESTAL PARA MICROFONE Cor :Preto	Altura: 1,0 - 2,0m	UN 10
8	MICROFONE SEM FIO DE MÃO DUPLO de alumínio Microfones dinâmicos; Padrão polar cardióide Sintonia Digital de 200 CH; Sincronização por infravermelho; Fonte externa bi volt; Opera na faixa de até 100m entre a base e transmissores; Hard case em alumínio Especificação do Receptor Sensibilidade: – 95 dB XLR Saída de áudio equilibrada: 1V Leve conector de saída de áudio: 1V Impedância: 600Ω ESPECIFICAÇÃO DOS TRANSMISSORES DE MÃO Tipo de Cápsula de Microfone: Dinâmico Sensibilidade: -53db±3db Impedância Nominal: ≤680Ω ±20% Frequência de Resposta: 50Hz-10KHz Tipo de Bateria: AA 1.5*2 Indicadores LED: Indicando Luz de Energia SISTEMA DE ESPECIFICAÇÃO RECEPTOR E TRANSMISSOR. T.H.D. (Distorção Harmônica Total): 0.5% • Faixa de frequência: 685mhz–805mhz ou superior.	Com Case	UN 6
9	MICROFONE SEM FIO LAPELA - frequência UHF Fixa - Diversity com 2 antenas booster para recepção - Baixo ruído de manuseio - Chassis plástico - Saída de áudio balanceada XLR e não balanceada P10 - Funciona com 2 pilhas AA - Alcance médio: 100 Mts - Reposta de frequência: 50Hz~15kHz (+/- 3dB)- T.H.D.: 0,1% - Nível de saída de áudio: XLR: -30dBv / P-10: -8dBv - Estabilidade de frequência: +/- 15kHz Itens inclusos:-1 microfone headset -1 microfone lapela -1 transmissor -1 receptor -1 fonte de alimentação Bi-Volt -2 pilhas -1 cabo P10 -1 cabo P2 -1 adaptador P2-P10 -1 maleta de transporte -1 manual de instruções		UN 5
10	MICROFONE DE MESA PROFISSIONAL Suporte de mesa com alta sensibilidade. Microfone com base para mesa e suporte flexível com cápsula de condensador saída XLR.		UN 5

	<p>Led de cor próximo à cápsula, que acende quando o microfone é acionado e chama a atenção do operador para o mesmo acionar o canal respectivo. Princípio Transdutor: Condensador de Eletreto Característica: Cardióide Resposta de Frequência: 50Hz-16kHz Sensibilidade:-38dB ± 3dB (0dB = 1V/Pa em 1kHz) Impedância de saída: 2000 ± 30% (a 1kHz) Requisitos de Alimentação: 9-52V DC 2 pilhas AA 1.5V Comprimento da Haste de 38 ou similar. Peso: 1 kg a 1,3 kg. Conteúdo do Kit: 2 pilhas tipo AA 1,5 VDC 1 cabo com 6 metros XLR para P10 1 esponja.</p>		
11	<p>SUPORTE DE PAREDE PARA CAIXA DE SOM COM 4 REGULAGENS - Com sistema de regulagem de inclinação - Com 4 regulagens de inclinação na vertical (0º, 10º, 20º e 30º). - A inclinação permite rotação da caixa. Distancia até o Apoio: 360 a 380 mm - Cor: preto. - Material: Aço.- Peso (kg): 1,3 a 1,8 - Capacidade de Carga (kg): 45</p>	UN	2
12	<p>PEDESTAL P/ CAIXA ACÚSTICA TRIPÉ Tripé para Caixa/Monitor Preto Sistema telescópico permitindo melhor acondicionamento e manuseio do produto. Capacidade: 60Kg Peso: 5 Kg Acabamento: Preto Material produzido: Aço Carbono Altura: 120cm - 200cm</p>	UN	4
13	<p>MESA DE SOM 16 CANAIS Mixer analógico de baixíssimo ruído; Pré-amplificadores para microfone de altíssimo desempenho; Processador de efeitos para estúdios com 16 presets editáveis incluindo reverb, chorus, flanger, delay, pitch shifter, multi-efeitos, função Tap e configuração de parâmetros do usuário armazenáveis; Interface estéreo de áudio/USB embutida para conexão direta com o seu computador; Gravação de áudio livre, software de edição e mais de 150 plug-ins de feito/instrumentos e driver de baixa latência já inclusos; Software de produção musical; Fonte de energia tipo “Full-Range” para maior flexibilidade (100 - 240 V~), som livre de ruídos, resposta transiente superior e baixo consumo de energia; Padrão de instalação em racks para maior flexibilidade de instalação; Total Inputs: 16; Entradas Mono/Estéreo: 4/4; Buses Mix: 2/2; Pré-Amplificadores para Microfones: 4; Eq de Canal MONO: 3-bandas; Canal de Envio efeito MON/FX: 1/1; Retornos de Efeitos: 2 estéreo;</p>	UN	1

	Interface/Saída USB: 2-entradas/2-saídas; Presets do Processador : 16; Medidores em LED;		
14	<p>MESA DE SOM 12 CANAIS Mixer analógico de baixíssimo ruído; Pré-amplificadores para microfone de altíssimo desempenho; Processador de efeitos para estúdios com 16 presets editáveis incluindo reverb, chorus, flanger, delay, pitch shifter, multi-efeitos, função Tap e configuração de parâmetros do usuário armazenáveis; Interface estéreo de áudio/USB embutida para conexão direta com o seu computador; Gravação de áudio livre, software de edição e podcast e mais de 150 plug-ins de feito/instrumentos e driver de baixa latência já inclusos; Software de produção musical; Fonte de alimentação interna BIVOLT automática; Fonte de energia tipo "Full-Range" para maior flexibilidade (100 - 240 V~), som livre de ruídos, resposta transiente superior e baixo consumo de energia; Padrão de instalação em racks para maior flexibilidade de instalação; Total Inputs: 12; Entradas Mono/Estéreo: 4/2; Buses Mix: 2/2; Pré-Amplificadores para Microfones: 4;Eq de Canal MONO: 3-bandas; Canal de Envio efeito MON/FX:1/1; Retornos de Efeitos: 2 estéreo; Interface/Saída USB: 2-entradas/2 - saídas; Presets do Processador FX: 16; Medidores em LED;</p>	UN	1
15	<p>MULTICABO MONTADO C/ MEDUSA 20 VIAS BALANCEADO Vias: 20 Metragem: 30 Conectores: Medusa: 20 canais balanceados Prensa: Nylon Mola: Não Montagem profissional; Espaguetado via por via; Blindagem de (AU) alumínio; Extra flexível Cabo em cobre estanhado (+ durabilidade); Numerado em toda extensão do cabo; Conectores de ferro;</p>	UN	1
16	<p>MULTICABO MONTADO C/ MEDUSA 12 VIAS BALANCEADO Vias: 12 Metragem: 15 Medusa: 12 canais balanceados Prensa: Nylon Montagem profissional; Espaguetado via por via; Blindagem de (AU) alumínio; Extra flexível Cabo em cobre estanhado (+ durabilidade); Numerado em toda extensão do cabo; Conectores de ferro</p>	UN	1
17	Cabo XLR macho/fêmea 10mt	UN	10

18	Cabo XLR macho/ P10 10mt	UN	10
19	Cabo XLR macho/ P2 mono 10mt	UN	3
20	Cabo XLR fêmea/ P2 mono 10mt	UN	3
21	Cabo P10 stereo/P2 mono 5mt	UN	10
22	Cabo XLR macho/fêmea 2mt	UN	5
23	Cabo XLR macho/ P10 10mt	UN	10
24	Cabo de áudio RCA/P2 2RCA	UN	40
25	Cabo de áudio 3 RCA/3RCA	UN	6
26	CABO VGA 20mt Cabo de vídeo VGA RGB SVGA Comprimento 20 Metros Terminal (DB15) macho nas duas pontas Os conectores são em material Injetado de fábrica Cabo Blindado com filtro em ambas as pontas, maxima qualidade sem perdas e sem sombras. Ideal para monitores, TV, notebooks, projetores, data show e outros	UN	2
27	Cabo USB 10 mt c/ filtro, p/ retroprojektor	UN	70
28	Cadeado 35mm	UN	72
29	Extensão de energia elétrica, 5mt, 3 pinos	UN	20
30	Adaptador para tomada 3 pinos	UN	20
31	APRESENTADOR SEM FIO PARA SLIDES - 2.4 Ghz presenter sem fio - Laser Point - Alcance de 10m a 15m - Capaz de mover páginas para frente e para trás - Conexão: USB - Alimentação: 1 Pilha AA Compatibilidade: - Windows 98, Windows 2000, Mac OS, Linux, Vista, Win 7/8 Conteúdo da embalagem: - 01 Apresentador 2.4 Ghz - 01 Receptor USB - 01 estojo para transporte	UN	12
32	RADIO COMUNICADOR Walk talk Rádio Comunicador com 2 unidades e fones de ouvido (KIT). - 22 canais diferentes com 121 filtros misturadores. - Alcance de até 37 km em áreas abertas. - Aviso de bateria fraca. - Opera 7 canais UHF na banda FRS com 1/2 watt. - Opera 7 canais UHF nas bandas FRS/GMRS com 2 watt. - Opera 8 canais UHF na banda GMRS com 2 watt. - Display com iluminação de fundo. - Conector para fone de ouvido e microfone - 121 códigos para eliminação de interferências. - Sensibilidade do microfone com 03 estágios de sensibilidade. - Misturador de mensagens com 03 códigos diferentes. - 10 tons de chamada. - Tom de confirmação. - Filtro para eliminação de ruídos. - Botão de travamento do teclado. - Até 11 hs de conversação (usando baterias recarregáveis). ITENS INCLUSOS	UN	4

	2 rádios WalkTalk 2 baterias recarregáveis 1 fonte para o carregador 1 carregador DUPLO (BIVOLT /110v/220V) 2 clips para cintos 1 manual 2 fones de ouvido		
33	TELA DE PROJEÇÃO 150 com 2 tripé -Tecido Matte White, com verso preto -Largura: 3,04 mts x Altura 2,28 mts ou similar -Perfil superior e inferior em alumínio com design exclusivo com pintura eletrostática na cor preta -Ganchos para fixação -Enrolamento manual -Tripé em aço com tratamento anticorrosivo -Cor: Preto -Altura aproximada: 4,00 mts	UN	1
34	TELA DE PROJEÇÃO PORTÁTIL COM SUPORTE TRIPÉ -Tamanho aproximado (LxA) 1,80 x 1,80m -Cor: branco -Material da tela: vinil	UN	8
35	APARELHO TELEVISOR -Tipo: LED -Resolução: Full HD -Tamanho: 42 polegadas -Frequência: 60Hz -Frequência c/ tecnologia: 120Hz -Idiomas: Português, inglês e espanhol -Timer: sim -Sleeptimer: sim -Contraste mínimo: 1.000.000:1 -Brilho mínimo: 300cd/m2 -Conversor digital integrado -Closed Caption -Conexões HDMI: 2 no mínimo -Conexões USB: 1 no mínimo -Conexão VGA -Entrada vídeo componente; -Entrada áudio e vídeo -Saída de áudio digital (óptica) -Entrada RF para TV a Cabo -Entrada RF para TV Aberta (Digital e Analógico) -Controle remoto incluso -Alimentação: BIVOLT	UN	8
36	APARELHO DE SOM MICRO SYSTEM -Tipo: caixas acústicas integradas -Display LED -Mídias de reprodução: CD, CD-RW, CD MP3, USB -Radio FM -Potência mínima: 100wrms -Cor: Preto -Relógio: sim -Entrada para fone de ouvido -Idioma: Português -Controle remoto	UN	1

PRAZO DE FORNECIMENTO, LOCAL E DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO:

Os bens serão fornecidos **parceladamente**, de acordo a necessidade da Fundação UNIRG nas quantidades desejadas, em observância a quantia estimada constante no Termo de Referência, em atendimento às requisições periódicas escritas e expedidas pelo Departamento de Compras e Suprimentos da Fundação UNIRG e deverão ser feitas no Centro Administrativo da Fundação UNIRG, Departamento de Almoxarifado, localizado na Avenida Pará, quadra 20, lote 01, nº 2.432, térreo, Setor Engenheiro Waldir Lins II, CEP: 77.423-250, Gurupi/TO.

As requisições serão expedidas por quaisquer meios de comunicação que possibilitem a comprovação do respectivo recebimento por parte da Contratada, inclusive fac-símile e correio eletrônico.

O prazo de entrega dos referidos materiais deverá ser de até 15 (quinze) dias, contados a partir do recebimento do pedido de compras enviado pelo Departamento de Compras e Suprimentos da Fundação UNIRG.

Correrão por conta da Contratada todas as despesas de embalagem, seguros, transporte, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, decorrentes da entrega e da própria aquisição dos produtos.

Todo material entregue deverá conter indicação de data de fabricação e termo de garantia.

O Prazo de Garantia dos produtos fornecidos é de no mínimo 12 meses contatos a partir da data de entrega definitiva. O atendimento para prestação, decorrente da Garantia, terá um prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados a partir da notificação do Departamento de Compras da Fundação UNIRG junto à Contratada.

FORMA DE PAGAMENTO: -

O pagamento será efetuado seguindo a seguinte escala:

a) até 30 (trinta) dias após a emissão e apresentação da Nota Fiscal, referente aos itens abaixo, quando solicitados e devidamente entregues, desde que não haja fator impeditivo provocado pela licitante fornecedora.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT
7	PEDESTAL PARA MICROFONE	UND	10
11	SUPORE DE PAREDE PARA CAIXA DE SOM COM 4 REGULAGENS	UND	2
12	PEDESTAL P/ CXAIXA ACÚSTICA TRIPE	UND	4
15	MULTICABO MONTADO C/ MEDUSA 20 VIAS BALANCEADO	UND	1
16	MULTICABO C/ MEDUSA 12 VIAS BALANCEADO	UND	1
17	CABO XLR MACHO/FÊMEA 10MT	UND	10
18	CABO XLR MACHO/ P10 10MT	UND	10
19	CABO XLR MACHO P/2 MONO 10MT	UND	3
20	CABO XLR FÊMEA/ P2 MONO 10MT	UND	3

21	CABO STEREO P/2 MOPNO 5MT	UND	10
22	CABO XLR MACHO/FÊMEA 2MT	UND	5
23	CABO XLR MACHO/ P10 10MT	UND	10
24	CABO DE ÁUDIO RCA/P2 2RCA	UND	40
25	CABO DE ÁUDIO 3 RCA/3RCA	UND	6
26	CABO VGA 20MT	UND	2
27	CABO USB 10MT C/ FILTRO, P/ RETROPROJETOR	UND	70
28	CADEADO 35MM	UND	72
29	EXTENSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, 5MT, 3 PINOS	UND	20
30	ADAPTADOR PARA TOMADA 3 PINOS	UND	20
31	APRESENTADOR SEM FIO PARA SLIDES	UND	12
32	RADIO COMUNICADOR	UND	4
33	TELA DE PROJEÇÃO 150 COM 2 TRIPÊS	UND	1

b) em 4 (quatro parcelas) iguais (30, 60, 90 e 120 dias) após a emissão e apresentação da Nota Fiscal, referente aos itens abaixo, quando solicitados e devidamente entregues, desde que não haja fator impeditivo provocado pela licitante fornecedora.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT
1	PROJETOR MULTIMÍDIA	UND	66
2	PROJETOR MULTIMÍDIA WIRELESS	UND	2
3	CAIXA DE SOM MULTIUSO AMPLIFICADA	UND	24
4	CAIXA ACÚSTICA ATIVA C/ ENTRADA USB	UND	4
5	CAIXA ACÚSTICA ATIVA RETORNO	UND	4
6	MICROFONE COM FIO	UND	14
8	MICROFONE SEM FIO DE MÃO DUPLO	UND	6
9	MICROFONE SEM FIO LAPELA	UND	5
10	MICROFONE DE MESA PROFISSIONAL	UND	5
13	MESA DE SOM 16 CANAIS	UND	1
14	MESA DE SOM 12 CANAIS	UND	1
34	TELA DE PROJEÇÃO PORTÁTIL COM SUPORTE TRIPÊ	UND	8
35	APARELHO TELEVISOR	UND	8
36	APARELHO DE SOM MICRO SYSTEM	UND	1

Quando o pedido realizado incluir itens das duas tabelas de prazo de pagamento, as notas fiscais deverão ser emitidas separadamente pelo prazo de pagamento. De modo que cada nota fiscal só contemple itens com mesmo prazo para pagamento.

A nota fiscal deverá ser conferida e atestada por servidor/responsável competente da Administração, e deverá estar acompanhada da(s) Requisição(ões)/solicitação(ões) de materiais emitidas pelo Setor de Compras e Suprimentos.

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E DOS RECURSOS:

As despesas decorrentes da prestação do serviço do objeto correrão à conta dos recursos próprios da Fundação UNIRG.

Os órgãos que tiverem a intenção de participar do referido registro de preços, em obediência ao art. 6º do Decreto nº 7.892/2013, deverão **MANIFESTAR** seu interesse de participação mediante o encaminhamento a esta Comissão, da sua Intenção de Registro de Preços – IRP, formalizado e aprovado pela autoridade competente, sua concordância com o objeto a ser licitado contendo a estimativa de consumo e especificações

pertinentes do objeto, antes da realização do procedimento licitatório, sendo a **data máxima para recebimento de tal intenção dia 11 de setembro de 2015.**

Gurupi-TO, aos 04 dias do mês de setembro de 2015.

CRISTYANE DE OLIVEIRA CARVALHO
Pregoeira da Fundação UNIRG