	<b>TERMO DE REFERENCIA - TR</b>	Página 1 de 6
Núcleo Emitente: Tecnologia		Data Emissão 16/11/2020
<b>ASSUNTO: AQUISIÇÃO DE PROJETORES</b>		

## 1 – OBJETO:

Aquisição dos seguintes Projetores para o Museu da Língua Portuguesa:

02 Unidades do Projetor Tipo 1

02 Unidades do Projetor Tipo 2

01 Unidades do Projetor Tipo 3

## 2 – JUSTIFICATIVA:

Projetores destinados à backup, atividades culturais e eventos do Museu da Língua Portuguesa, conforme utilização abaixo:

- 2 Unidades Tipo 1 – backups para Espaço Expositivo Rua da Língua;
- 2 Unidades Tipo 2 – 01 unidade para Auditório e 01 unidade para Eventos;
- 1 Unidade Tipo 3 – backup Beco das Palavras;

## 3 – ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:


### Tipo 1:

- ✓ Brilho mínimo: 4.000 lumens;
- ✓ Resolução mínima nativa 1920 x 1200 (WUXGA) pixels compatível com 1080p;
- ✓ Aspecto: 16:10;
- ✓ Alcance do Throw-Ratio: 0.27 – 0.37
- ✓ Razão de Zoom: 1 –1,35;
- ✓ Distância Focal: 4,2mm;
- ✓ Quick Corner;
- ✓ Conectividade mínima HDMI 1, DVI-D 1, HD-BaseT 1, VGA 1;
- ✓ Tamanho da Tela: 70” a 130”;

- ✓ Saída de Audio Estéreo;
- ✓ LAN RJ45 1x;
- ✓ Fonte de Luz: Laser;
- ✓ Duração de fonte de luz: mínimo 20.000 horas;
- ✓ Voltagem nominal: 100 – 240 V;
- ✓ Modo de projeção: Frontal, Frontal / Teto, Traseiro, Traseiro / Teto.
- ✓ Estar em linha de produção ativa do fabricante, não se admitindo equipamento descontinuado ou fora de linha de produção.

#### **Tipo 2:**

- ✓ Brilho mínimo: 7.000 lumens;
- ✓ Resolução mínima nativa 4096 x 2160 (4K);
- ✓ Aspecto: 16:10
- ✓ Alcance do Throw-Ratio: 1.7 – 2.30
- ✓ Razão de Zoom: 1 – 1.6;
- ✓ Lens shift (Deslocamento de lente), Foco e Zoom Motorizados;
- ✓ Quick Corner;
- ✓ Conectividade mínima HDMI 1, DVI-D 1, HD-BaseT 1, VGA 1;
- ✓ Distância Focal: 50” a 300”
- ✓ Saída de Audio Estéreo;
- ✓ LAN RJ45 1x;
- ✓ Interface Wi-Fi;
- ✓ Fonte de Luz: Laser;
- ✓ Duração de fonte de luz: mínimo 20.000 horas;
- ✓ Voltagem nominal: 100 – 240 V;
- ✓ Modo de projeção: Frontal, Frontal / Teto, Traseiro, Traseiro / Teto.
- ✓ Estar em linha de produção ativa do fabricante, não se admitindo equipamento descontinuado ou fora de linha de produção.

	<b>TERMO DE REFERENCIA - TR</b>	Página 3 de 6
Núcleo Emitente: Tecnologia		Data Emissão 16/11/2020
<b>ASSUNTO: AQUISIÇÃO DE PROJETORES</b>		

### Tipo 3:


- ✓ Brilho mínimo: 3.000 lumens;
- ✓ Resolução mínima nativa WXGA;
- ✓ Aspecto: 16:10
- ✓ Alcance do Throw-Ratio: 1.58 - 1.7
- ✓ Razão de Zoom: 1 –1,2;
- ✓ Quick Corner;
- ✓ Conectividade mínima HDMI 1, DVI-D 1, HD-BaseT 1, VGA 1;
- ✓ Tamanho da tela: 30” a 300”;
- ✓ Saída de Audio Estéreo;
- ✓ Interface Wi-Fi;
- ✓ Duração de fonte de luz: mínimo 4.000/7.000 horas;
- ✓ Voltagem nominal:100 – 240 V;
- ✓ Modo de projeção: Frontal, Frontal / Teto, Traseiro, Traseiro / Teto.
- ✓ Estar em linha de produção ativa do fabricante, não se admitindo equipamento descontinuado ou fora de linha de produção.

### 4 – GARANTIA:

- ✓ Garantia de 3 (três) anos on-site.

### 5. DO ENVIO E DA FORMA DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS:

*“Em razão da necessidade do IDBrasil colaborar com as autoridades públicas de saúde quanto à necessidade de proteção da sociedade, face às ameaças de transmissão do corona vírus (Covid-19), inclusive atendendo às recomendações constante na Declaração de Emergência em Saúde Pública de Importância Internacional dada pela OMS, em 30 de janeiro de 2020; na Portaria Federal nº 188/GM/MS, que declarou Emergência em Saúde Pública de Importância Nacional (ESPIN); e no Decreto Municipal nº 59.283, de 16 de março*

	<b>TERMO DE REFERENCIA - TR</b>	Página 4 de 6
Núcleo Emitente: Tecnologia		Data Emissão 16/11/2020
<b>ASSUNTO: AQUISIÇÃO DE PROJETOES</b>		


de 2020, que declarou situação de emergência no Município de São Paulo, a Diretoria Executiva INFORMA que a contratação, cujo objeto é a **Aquisição de Monitores**, será feita de forma exclusivamente remota e sem a realização de sessão de abertura dos envelopes.

Desse modo, as propostas deverão ser encaminhadas para o e-mail [compras@museulp.org.br](mailto:compras@museulp.org.br), até às 18h do dia 30/11/2020. O anúncio do proponente vencedor será apresentado exclusivamente no site do IDBrasil.

Por fim, o IDBrasil reitera seu compromisso e a total observância aos princípios gerais da Administração Pública, garantindo-se a ampla participação, concorrência e isonomia entre os interessados”.

- É obrigatório a apresentação de currículo/portfólio e declaração de no mínimo duas instituições atestando a realização deste tipo de venda.
  - É obrigatório à apresentação do CNAE junto à Proposta Comercial.
  - O Proponente, ao apresentar a sua Proposta Comercial, estará ciente dos prazos de pagamentos estabelecidos pelo Núcleo Administrativo Financeiro (item a seguir), não haverá pagamentos antecipados ou fora do prazo pactuado no contrato de prestação de serviços;
  - A proposta comercial deverá apresentar o valor unitário do equipamento, e o total Geral, além da sugestão de cronograma de desembolso em consonância com as execuções para o valor proposto;
  - Especificação / detalhamento das garantias dos equipamentos;
  - Prazo de entrega;

As propostas deverão ser enviadas somente após recebimento da Carta Convite.

	<b>TERMO DE REFERENCIA - TR</b>	Página 5 de 6
Núcleo Emitente: Tecnologia		Data Emissão 16/11/2020
<b>ASSUNTO: AQUISIÇÃO DE PROJETOES</b>		

## 6. AS EMPRESAS INTERESSADAS DEVERÃO APRESENTAR OBRIGATÓRIA DOS SEGUINTE DOCUMENTOS JUNTO À PROPOSTA:

- Inscrição estadual e/ou municipal;
- Ato constitutivo da pessoa jurídica;
- Certidões negativas de protestos;
- Certidões negativas do INSS E FGTS;

## 7. DA EXECUÇÃO:


- Esta aquisição será acompanhada por funcionário do Núcleo de Tecnologia do Museu da Língua Portuguesa em todas as etapas.
- O gestor desta aquisição irá acompanhar, fiscalizar e atestar a entrega dos equipamentos, e terá a competência de dirimir as dúvidas que surgirem no curso de sua execução.

## 8. DO PAGAMENTO:

Os pagamentos das Notas Fiscais serão efetuados apenas nos dias 15 e 25, conforme o cronograma abaixo:

- a) Notas Fiscais entregues ao financeiro entre os dias 01 e 15, o pagamento será efetuado no dia 25 do mesmo mês.
- b) Notas Fiscais entregues ao financeiro entre os dias 16 e 31, o pagamento será efetuado no dia 10 do mês seguinte;

O Proponente estará ciente que, os pagamentos serão realizados mediante apresentação da Nota Fiscal, que deverá apresentar o CNAE de acordo com o serviço realizado e estará condicionada à aprovação formal do gestor desta aquisição.

	<b>TERMO DE REFERENCIA - TR</b>	Página 6 de 6
Núcleo Emitente: Tecnologia		Data Emissão 16/11/2020
<b>ASSUNTO: AQUISIÇÃO DE PROJETORES</b>		

## 9. DAS CONDIÇÕES GERAIS:

- Poderá participar deste processo de seleção toda e qualquer sociedade empresária do ramo, conforme CNAE (Classificação Nacional de Atividades Econômicas), que atendam às exigências mínimas contidas no presente Termo se Referência.

- Eventuais dúvidas deverão ser esclarecidas por escrito através dos e-mails:

[felipe@idbrasil.org.br](mailto:felipe@idbrasil.org.br) ; [david.costa@idbr.org.br](mailto:david.costa@idbr.org.br) e [compras@museulp.org.br](mailto:compras@museulp.org.br).

**O IDBrasil se reserva o direito de selecionar os participantes, contratar parcialmente os itens deste TR, cancelar ou suspender este processo de contratação.**