	TERMO DE REFERÊNCIA - COMPRA		
	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO (DEADM)	SERVIÇO DE COMPRAS (SECOM)	Licitação nº 11/2016

OBJETO: AQUISIÇÃO DE 05 (CINCO) PROJETORES PARA AS SALAS DE AULA

ITEM	DESCRIÇÃO	UF	QUANT	PREÇO UNITÁRIO MÉDIO	PREÇO MÉDIO TOTAL
1	PROJETOR DIGITAL DLP	UN	5	R\$ 7.520,01	R\$ 37.600,05

DA GARANTIA:

- A garantia prestada pelo fornecedor dos projetores será de 03 (três) anos, contados da aprovação, por escrito, do Órgão Técnico (Departamento de Tecnologia de Informação e Comunicação – DETEC, nos termos do item 11.5 do presente edital nº 11/2016.
- A garantia dos equipamentos deverá ser plena, incluindo mão-de-obra técnica especializada e reposição total de peças e componentes danificados ou queimados, por peças e componentes originais, de primeiro uso (não reconicionados), excluindo-se da mesma apenas os danos causados por mau uso (quebra, choque mecânico, produto químico, água e fogo). A aludida garantia inclui ainda a substituição de fontes queimadas e cabos danificados, se houver.
- A Contratada deverá colocar telefone 0800 ou com DDD 21 à disposição da Contratante para a realização de solicitações de manutenção corretiva e suporte técnico.
- O atendimento do equipamento em garantia deverá ser prestado, de segunda à sexta-feira, das 08:00 h às 18:00 h, por técnicos devidamente uniformizados e identificados;
- O atendimento e solução do problema deverá ocorrer em até 24 (vinte e quatro) horas, contadas da abertura do chamado pelo Órgão Fiscal (DETEC). Situações excepcionais deverão ser devidamente justificadas, por escrito, ao Órgão Fiscal.
- O atendimento deverá ser prestado on-site ou por telefone, de acordo com ocorrência.
- Todos os atendimentos corretivos deverão ser registrados em formulário próprio da Contratada, onde deverão constar a descrição da ocorrência, a data da visita, as assinaturas do técnico e de profissional do Órgão Fiscal, bem como eventuais pendências no atendimento.



TERMO DE REFERÊNCIA - COMPRA

DEPARTAMENTO DE
ADMINISTRAÇÃO (DEADM)

SERVIÇO DE
COMPRAS (SECOM)

Licitação nº
11/2016

- Durante o prazo de vigência da garantia, os equipamentos que apresentarem defeito de fabricação deverão ser retirados pela empresa, às suas expensas, na EMERJ/DETEC, na Rua Dom Manuel, nº 25, sala 407, em até 05 (cinco) dias úteis, contados após o recebimento da comunicação oficial do Órgão Fiscal, não podendo o prazo para retorno do equipamento em conserto ultrapassar 30 (trinta) dias, limite após o qual o equipamento deverá ser trocado por um novo, de 1º uso, de mesma marca e modelo.

- É de inteira responsabilidade da Contratada a embalagem/acondicionamento, retirada, carga e transporte de equipamentos para realização de consertos, bem como sua devolução ao local de instalação, incluindo o descarregamento e o transporte até o aludido local, sem qualquer ônus para a Contratante.

- Os equipamentos deverão operar com fonte de alimentação bivolt e possuir tomada de acordo com a norma NBR 14136 para plugues.

DA FORMA/PRAZO DE ENTREGA DO MATERIAL:

- O equipamento deverá ser entregue no prazo de até 45 (quarenta e cinco) dias, a contar da confirmação de recebimento da NAD/nota de empenho.

DO LOCAL DE ENTREGA DO MATERIAL:


- Serviço de Almoxarifado da Escola da Magistratura do Estado do Rio de Janeiro (SEALM), na Rua Dom Manuel, nº 25, sala 109 – Centro - Rio de Janeiro – RJ.

DO RECEBIMENTO/FISCALIZAÇÃO DO MATERIAL:

- A entrega dos equipamentos deverá ser realizada, mediante agendamento, com 72 (setenta e duas) horas de antecedência, com o Serviço de Almoxarifado da EMERJ (SEALM), pelos telefones (21) 3133-3401 ou (21) 3133-1864, sendo o Departamento de Tecnologia da Informação e Comunicação (DETEC) responsável pela conferência e aprovação dos equipamentos.

- Os equipamentos deverão ser entregues acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir-lhes a máxima proteção, durante o transporte e o armazenamento. As embalagens deverão estar com o lacre original do fabricante íntegro.


- Os equipamentos deverão ser entregues acompanhados de todos os

	TERMO DE REFERÊNCIA - COMPRA		
	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO (DEADM)	SERVIÇO DE COMPRAS (SECOM)	Licitação nº 11/2016

cabos conectivos e de força e todos os adaptadores que se fizerem necessários à sua perfeita utilização;

- A embalagem (caixa) deverá exibir o número de série e código de barras do equipamento embalado;
- No momento da entrega, deverá ser apresentada a respectiva nota fiscal dos equipamentos para conferência.
- **Da Modalidade:** pregão presencial
- **Tipo de licitação:** menor preço
- **Critério de julgamento:** menor preço global
- **Do Código de Despesa:** 4.4.9.0.52.17
- **Do Valor:** O valor médio global estimado da licitação é de 37.600,05 (trinta e sete mil, seiscentos reais e cinco centavos).

Data:/...../.....

	TERMO DE REFERÊNCIA - COMPRA		
	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO (DEADM)	SERVIÇO DE COMPRAS (SECOM)	Licitação nº 11/2016

ANEXO: Especificações técnicas mínimas

Item 1: PROJETOR DIGITAL DLP
Quantidade: 05 (cinco)

ITEM	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:	PÁG.:
01	TECNOLOGIA: DLP;	
02	RESOLUÇÃO: 1920 X 1080;	
03	BRILHO: MÍNIMO DE 3300 LUMENS;	
04	RELAÇÃO DE CONTRASTE (TÍPICO) : 20.000:1;	
05	MÉTODO DE PROJEÇÃO: FRENTE/ MONTAGEM NO TETO;	
06	CORREÇÃO KEYSTONE: +/- 30° VERTICAL;	
07	UNIFORMIDADE: MAIOR QUE 75%;	
08	PROPORÇÃO DE TELA: COMPATÍVEL COM 16:9 OU SUPERIOR;	
09	DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO NO INTERVALO: 1,5M - 7,5M;	
10	NÍVEL DE RUÍDO: MENOR OU IGUAL A 39DB;	
11	ALIMENTAÇÃO: AC INPUT 100-240V, 50-60HZ;	
12	COMPATIBILIDADE PARA COMPUTADOR;	
13	COMPATIBILIDADE DE VÍDEO: NTSC, PAL, SECAM, SDTV (480I), EDTV (720P, 1080 I/P);	
14	CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA: HDMI V1.4A, VGA-IN, VGA-OUT, S-VIDEO, COMPOSITE VIDEO, AUDIO-IN/MIC, AUDIO-IN, AUDIO-OUT, RJ45, RS-232C & USB MINI-B;	

DEVERÁ SER FORNECIDO COM OS ACESSÓRIOS:

CABO DE ALIMENTAÇÃO;
CABO HDMI;
CABO VGA;
CONTROLE REMOTO;
MANUAL;
CAPA DA LENTE;
BOLSA DE TRANSPORTE;

GARANTIA:

O PROJETOR DEVERÁ TER GARANTIA DE, NO MÍNIMO, 03 (TRÊS) ANOS DO FORNECEDOR.

REFERÊNCIA: MARCA OPTOMA, MODELO X351 OU SIMILAR.