



Praça Marechal Deodoro, 101 - Bairro Centro - CEP 90010-300 - Porto Alegre - RS
 - www.al.rs.gov.br

INFORMAÇÃO

Senhor Diretor

Informamos que efetuamos avaliação técnica da proposta vencedora do PE no 35/2017 (70 ultrabooks) – processo no 4442-01.00/17-4, conforme abaixo:

Na coluna "**Avaliação**" constam informações cuja legenda é a que segue:

(s) = atende;

(n) = não atende;

(ds) atende diligenciado;

(dn) não atende diligenciado;

(-) não foi possível afirmar com base na proposta ou na diligência.

A proposta **não atende** o prazo de entrega previsto no edital que é de 45 dias corridos.

Proposta		
Item	Avaliação	
Razão Social	s	
Endereço	s	
CNPJ	s	
telefone	s	
e-mail	s	
descrição do objeto (marca e modelo)	s	Positivo N8140
Valores (unitário, total, e, reais, 2 casas)	s	
validade da proposta (não inferior a 60 dias)	s	
Data	s	
Nome e assinatura do responsável	s	
Prazo de entrega = 45 dias corridos	n	90 dias

Os requisitos técnicos foram avaliados com base na proposta apresentada bem como com diligências em sites do fabricante e outros da internet.

A proposta **não atende** diversos itens conforme assinalados na tabela abaixo.

Requisito técnico		
Item	Avaliação	Requisito
Equipamento (como conjunto)	s	possuir tecnologia Intel vPro (processador, placa mãe, etc)
	s	ter todos os componentes ofertados no mesmo padrão de cor
Sistema Operacional	s	Windows 10 Pro
	n	Idioma Português do Brasil
Processador	s	ser, no mínimo, da 6ª geração
	s	atingir, no mínimo, 4.350 pontos, verificados no site http://cpubenchmark.net
	s	possuir arquitetura x86 com suporte a 32 bits e a 64 bits
Placa mãe	s	possuir chip TPM (Trusted Platform Module) versão 1.2 ou superior
RAM	s	ser DDR4
	n	ter 8GB
Armazenamento	n	SSD de 256GB ou mais
Tela	n*	14" LED com tratamento (*)anti-reflexo
	-	Controle de brilho
	s	Resolução nativa 1366 x 768
WebCam	s	720P HD
	s	ser integrada ao equipamento
BIOS	n	implementar a possibilidade de definir senha para power on e senha para acesso à BIOS
	n	ser desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento OU este deve ter direitos Copyright sobre essa BIOS, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante, declarando o modelo do equipamento. Não serão aceitas soluções em regime de OEM ou customizadas
	n	as atualizações devem ser disponibilizadas no site do fabricante do equipamento
	n	ter versão lançada a partir de 2014, inclusive
Interfaces de vídeo	s	possuir DisplayPort (DP) ou HDMI (acompanhar adaptador correspondente - DP para HDMI ou HDMI para DP)
	s	possuir VGA, permitido o uso de adaptador
Interfaces de som	s	ser incorporada à placa mãe
	s	padrão High Definition Áudio
	-	com conectores para microfone e fone de ouvidos, tipo combo
Interfaces de rede física	s	ser Gigabit Ethernet
	s	possuir conector RJ-45
	s	realizar auto negociação e chaveamento automático entre os modos de operação (entre 10/100/1000 Mbps e entre Half/Full Duplex)
	n	possuir suporte à PXE (Preboot Execution Environment)
Interfaces de rede sem fio	s	estar de acordo com o padrão 802.11 ac
	-	ser integrada ao equipamento
Interfaces USB	s	ter no mínimo 3 (três) interfaces, sendo duas padrão 3.0 ou superior
Bateria	n	com autonomia de 4 horas de duração em uso normal

Carregador	s	ser bivolt automático
Teclado	s	ABNT 2
	s	TouchPad
Mouse	n	ser USB
	n	ter 2 botões e botão de rolagem
	n	com fio
	n	ser, obrigatoriamente, do mesmo fabricante do equipamento, não serão aceitos mouses de livre comercialização no mercado
Cabo de segurança com segredo ou chave	n	fornecer um ou mais cabos de segurança em aço com 1 metro e segredo numérico de no mínimo 3 (três) dígitos.
Maleta	n	fornecer maleta em couro, polyester ou nylon, na cor preta, com alça removível e qualidade e resistência que garanta proteção ao equipamento

Nenhum documento foi apresentado para comprovar as certificações exigidas, no entanto, fizemos diligência e apontamos abaixo a avaliação.

No quesito de certificações a proponente também **não atende** em pelo menos duas exigências.

Certificações		
Item	Avaliação	Requisito
Segurança do equipamento ao usuário	-	Certificação de compatibilidade com a norma IEC 60950 (adotada pelo INMETRO).
Impacto ambiental - substâncias tóxicas	ds	Certificação emitida por instituição pública oficial, instituição credenciada, documento do fabricante ou ainda através da certificação EPEAT, especificando claramente que nenhum dos equipamentos fornecidos contém substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances).
Gestão ambiental do fabricante	ds	Certificação EPEAT na categoria Gold ou ISO 14000. O modelo do equipamento fornecido poderá constar no site www.epeat.net , ou ser comprovado mediante documentação oficial do fabricante, ou ainda por meio do certificado ISO.
Compatibilidade com Windows 10 x64	dn	O modelo do equipamento ofertado ou a família do modelo (devidamente comprovado através de documentação comercial oficial) deverá constar no Microsoft Windows Catalog (HCL) para o sistema operacional Windows 10 x64. A comprovação da compatibilidade será efetuada pela apresentação do documento Hardware Compatibility Test Report emitido através do website https://sysdev.microsoft.com/en-US/Hardware/LPL/ ou endereço que porventura venha a substituir o citado.
Conformidade com UEFI	ds	O fabricante do equipamento deve ser registrado na "Membership List" do Unified Extensible Firmware Interface Forum, acessível pelo website http://www.uefi.org/members , estando nas categorias Promoters OU Contributors, a fim de atestar que os seus equipamentos estão em conformidade com UEFI 2.x ou superior, bem como que o fabricante participa de forma colaborativa com a especificação desse padrão.
Eficiência de consumo de energia	dn	Certificação Energy Star comprovado no site www.energystar.gov .

Portanto, a proponente Hexa Soft do Brasil Ind. Com. Exp. e Imp. Ltda não apresentou documentação que comprove as exigências técnicas do presente certame de forma que **não atende** os requisitos do objeto.

Atenciosamente,



Documento assinado eletronicamente por **Elton Levi Schroder Fenner, Diretor(a)**, em 21/08/2017, às 14:31, conforme o art. 4º, § 3º, da Resolução nº 3.145/2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida clicando [aqui](#) ou acessando https://sei.al.rs.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&acao_origem=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0831560** e o código CRC **C631146E**.

000004442-01.00/17-4

0831560v3

Criado por [elton.fenner](#), versão 3 por [elton.fenner](#) em 21/08/2017 14:30:45.