



Esclarecimento 01/09/2022 09:37:50

PERGUNTA: Solicitamos esclarecimento ao termos do pregão eletrônico 54/2022 referente a entrega do certificado e de ciência do órgão que esse certificado e entregue de forma online, dispensando a validação presencial?

**Resposta** 01/09/2022 09:37:50

RESPOSTA: Esclarecemos que, por se tratar de certificado SSL para servidores, não há necessidade de entregas ou validações presenciais. É suficiente a entrega do arquivo de certificado (tipicamente .p12 ou conjunto de certificado e chave), por e-mail, à fiscalização.

**Esclarecimento** 02/09/2022 11:25:48

PERGUNTA QUESTIONAMENTO 01: Em descrição do objeto do ANEXO I e ANEXO A (ESPECIFICAÇÕES DO TERMO DE REFERÊNCIA) estipulam o fornecimento das seguintes licenças do software VMWare: Em ANEXO I 2.1.1. Relação Demanda Prevista e Quantidade a Ser Contratada. Item 02: VMware VCenter Standard, com suporte técnico e direito de atualização de versão por 60 meses. As especificações detalhadas constam no Anexo A deste Termo de Referência. (grifo nosso) Item 03: VMWare VRealize Operations Standard, com suporte técnico e direito de atualização de versão por 60 meses. As especificações detalhadas constam no Anexo A deste Termo de Referência. (grifo nosso) Item 04: VMWare Network Virtualization and Security Platform Advanced Edition (VMware NSX), com suporte técnico e direito de atualização de versão por 60 meses. As especificações detalhadas constam no Anexo A deste Termo de Referência. (grifo nosso) Em ANEXO A (ESPECIFICAÇÕES DO TERMO DE REFERÊNCIA) 2.1 Licenciamento VMware VCenter Standard, com suporte técnico e direito de atualização de versão por 60 meses; (grifo nosso) 3.1 Licenciamento VMware VRealize Operations Standard, por processador, com suporte técnico e direito de atualização de versão por 60 meses; (grifo nosso) 4.1 Licenciamento VMware Network Virtualization and Security Platform Advanced edition - NSX por processador, com suporte técnico e direito de atualização de versão; 4.2 Deverá possuir suporte técnico do fabricante pelo período de 60 meses; (grifo nosso) Informamos que a ausência dos SKUs/Part Numbers e tipos de serviços de suporte dos itens 2, 3 e 4, geram uma não conformidade comercial e técnica, bem como sendo passível de várias interpretações que irão prejudicar este certame. Entendemos que, para os itens citados acima (2, 3 e 4), o TRE-BA precisará especificar os SKUs/Part Numbers dos respectivos itens, bem como as modalidades de serviços de suporte do tipo Basic ou Production Subscription dos mesmos no Termo de Referência para que todos os licitantes possam ofertar os produtos desejado por esse Tribunal. Nosso entendimento está correto?

**Resposta** 02/09/2022 11:25:48

RESPOSTA Questionamento 1: VMware VCenter Standard Licença: VCS7-STD-C Suporte e Atualização: VCS7-STD-P-SSS-C (Este Part Number é para 1 ano e a revenda deverá solicitar informações para os distribuidores para 5 anos (60 meses). VMware VRealize Operations Standard Licença: VR8-OSTC-C Suporte e Atualização: VR8-OSTC-P-SSS-C (Este Part Number é para 1 ano e a revenda deverá solicitar informações para os distribuidores para 5 anos (60 meses). VMware Network Virtualization and Security Platform Advanced Edition (VMware NSX) Licença: NSX-T-ADV-C Suporte e Atualização: NSX-T-ADV-P-SSS-C (Este Part Number é para 1 ano e a revenda deverá solicitar informações para os distribuidores para 5 anos (60 meses). É suficiente para o nosso ambiente o suporte Basic. Atenciosamente, Arthur Ribeiro Rocha Pregoeiro / TRE / BA

**Esclarecimento** 02/09/2022 11:27:17

PERGUNTAS Questionamento 1: Nas especificações do Item 1 – SERVIDOR PE SIMPLIVITY EXTRA-LARGE, é solicitado: "Servidor Simplivity (EXTRA-LARGE) 1.3. Deverá possuir, no mínimo, 24 discos SSD de 1,92 TB;" Considerando que a configuração EXTRA-LARGE do Simplivity é constituída de um conjunto de 12 unidades de SSDs de 3,84 TB e que a composição solicitada de 24 discos SSDs de 1,92 TB não é uma composição disponível para o Simplivity EXTRA-LARGE, podemos entender que a oferta da configuração do Simplivity EXTRA-LARGE constituído por 12 discos SSDs de 3,84 TB, por atender a capacidade armazenamento solicitada, também seria aceita? Questionamento 2: Nas especificações do Item 1 – SERVIDOR PE SIMPLIVITY EXTRA-LARGE, é solicitado: "Deverá possuir, no mínimo, 1,5 TB de memória 1.3. Deverá possuir, no mínimo, processador Intel Xeon Gold 5218R (2.1GHz/20-core/125W) 1.10. Deverá ser fornecida, para cada nó, uma licença de VMWare VSphere Enterprise Plus, mais atual compatível com a solução, com suporte técnico por 60 meses;" Considerando que a oferta de 1,5 TB de memória só é possível através na configuração de no mínimo dois processadores Intel Xeon Gold 5218R (2.1GHz/20-core/125W), podemos entender que o que se deseja é a entrega de configuração composta por dois processadores Intel Xeon Gold 5218R (2.1GHz/20-core/125W) e 1,5 TB de memória? Questionamento 3: Nas especificações do Item 1 – SERVIDOR PE SIMPLIVITY EXTRA-LARGE, é solicitado: "1.10. Deverá ser fornecida, para cada nó, uma licença de VMWare VSphere Enterprise Plus, mais atual compatível com a solução, com suporte técnico por 60 meses;" Considerando que a resposta para o questionamento 2 seja afirmativa, ou seja, a configuração a ser entregue seja composta por dois processadores, podemos entender que o licenciamento desejado para o VMWare VSphere Enterprise Plus seja de duas licenças por nó, com suporte técnico por 60 meses? Questionamento 4: Nas especificações do Item 1 – SERVIDOR PE SIMPLIVITY EXTRA-LARGE, é solicitado: "1.5. Os equipamentos deverão ser fornecidos com todos os acessórios necessários para sua instalação, incluindo, mas não se limitado a acessórios para montagem em rack, cabos de alimentação elétrica, cabos lógicos para as portas de gerenciamento e cabos DAC de no mínimo 10Gbps para as portas de rede e federação SAN;" Podemos entender que, além do fornecimento dos acessórios necessários para instalação e montagem em rack e dos cabos lógicos para as portas de gerenciamento, também devemos fornecer, no mínimo, duas portas de rede 10Gbps SFP com dois cabos DACs de no mínimo 10 Gbps?

**Resposta** 02/09/2022 11:27:17

RESPOSTAS Questionamento 1: Devido à dinâmica própria desse mercado, o fabricante se reserva o direito de mudar a nomenclatura e as opções de cada pacote. Nesse caso, a revenda deve se ater à especificação. Em que pese o termo 'extra-large' ser utilizado neste edital, o fabricante está modificando a nomenclatura do mesmo pacote para "Node G" e disponibiliza a opção especificada. Assim, as exigências editalícias estão disponíveis através do fabricante, em equipamentos de uso corrente. A revenda deve retornar ao fabricante e verificar suas opções. Questionamento 2: Esclarecemos que na especificação "Deverá possuir, no mínimo, processador Intel Xeon Gold 5218R (2.1GHz/20-core/125W);" o termo "processador" pois o propósito aqui é definir o tipo do processador. A quantidade deverá ser a adequada e compatível para o pleno funcionamento de todos os componentes. Neste caso em concreto, dois processadores desse tipo. Questionamento 3: Sim, em sendo dois processadores (dois sockets) a configuração adequada, o nó deverá ser fornecido com licença do VSphere para os dois processadores. Questionamento 4: Esclarecemos que, como foram solicitadas portas de 10Gbps (no mínimo) e a solução VSphere do Simplivity trabalha adequadamente com redundância de portas, o que se espera dessa especificação é que haja um par redundante de portas de 10Gbps (ou combo 25Gbps) para a rede da federação e um par redundante de portas de 10Gbps (ou combo 25gbps) para a rede SAN da federação. Os cabos DAC deverão ser fornecidos em quantidade e tipo adequados à proposta. Aproveitamos para esclarecer que os equipamentos serão dispostos em um rack e o switch em outro do mesmo ambiente físico, necessitando portanto de cabos de pelo menos 5 metros para uma organização adequada. Atenciosamente, Arthur Ribeiro Rocha Pregoeiro | TRE | BA

**Esclarecimento** 02/09/2022 13:42:19

Para os itens 2, 3 e 4 (itens pertinentes ao software VMWARE), entendemos que o valor de referencia está compatível com a aquisição de licenças em conjunto com o equipamento, o que restringe a ampla competição, pois uma vez definido o vencedor do item de hardware, o mesmo se sagrará vencedor dos itens citados. Assim, para que se atinja o resultado desejado e primordial da licitação, que é a proposta mais vantajosa para a administração pública, solicitamos ao fabricante que conceda desconto, possibilitando a adequação do valor das soluções ao estimado no edital. Dessa forma, entendemos que haverá competição plena, e por consequência haverá maior redução nos preços ofertados. Destaque-se que pela política interna da VMWARE, qualquer desconto aplicado será direcionado a toda sua rede de parceiros. Ocorre que a aprovação desta demanda tramita fora do território nacional, e enfrenta atrasos. Assim, solicitamos a este respeitável órgão, não por qualquer tipo de favorecimento, mas apenas visando o melhor benefício à própria administração, que avalie a possibilidade de postergar a data da sessão pública por 2 dias, prazo que entendemos possibilitar o ingresso de maior número de licitantes e a concorrência de fato.

**Resposta** 02/09/2022 13:42:19

Esclarecemos que, assim como as revendas têm contato com o fabricante, este Tribunal também tem, através dos "account managers". Já existe inclusive um dos esclarecimentos deste pregão com os part numbers "open" dos produtos, obtidos junto ao fabricante. Os part numbers são de venda aberta. Os part numbers OEM são internos dos fabricantes e não foram listados por isso. Assim, a especificação está aberta a situações de venda em separado (open) e através de licenças OEM, ao contrário do que se prega no questionamento, justamente para ampliar a competitividade, incluindo as revendas de hardware e não somente as revendas de software. Entretanto este Tribunal não possui controle e não interfere em assuntos internos nas formas de precificação do fabricante e seus acordos com os revendedores de hardware. Apenas nos limitamos a abrir o certame com a opção de OEM disponível. Assim, não há o que se falar em restrição.

**Esclarecimento** 29/08/2022 19:04:15

Com o intuito de participar do pregão nº542022, solicitamos esclarecimento quanto aos requisitos do item 5. O item 5, tratando-se de um certificado ssl, não possui nenhuma menção quanto à cobertura do certificado. Isto é, quantos hosts(domínios/subdomínios) cada certificado deve proteger. Esta informação está implícita, e com base nos preços é possível verificar que se trata de um certificado para a proteção apenas de um domínio. Todavia, não há como ter certeza pois isto não está especificado no edital. Segundo uma pesquisa feita no site Godaddy.com, um certificado que protege apenas um domínio/subdomínio é em média 4 vezes mais barato que um certificado que protege ilimitados subdomínios(certificado wildcard). A especificação desta característica poderá trazer mudanças significativas nos valores das propostas. Ainda no item 5, solicitamos outros esclarecimentos a respeito do tipo de validação do certificado. O edital não determina se o certificado deve ser de validação de domínio, de validação organizacional ou de validação estendida. Segundo uma pesquisa feita no site Godaddy.com, um certificado de validação de organização é em média duas vezes mais caro que um certificado de validação de domínio. A especificação das duas características acima, poderá trazer economia ao erário público. Visto que o tipo de validação e a cobertura, possuem grande influência no preço. Desde já agradecemos sua atenção e ficamos no aguardo de sua preciosa resposta.

**Resposta** 29/08/2022 19:04:15

Seguem abaixo as respostas ao pedido de esclarecimento em tela, conforme manifestação da área técnica: "O objeto é um certificado SSL para um domínio." "É suficiente a validação de domínio." Atenciosamente, Arthur Ribeiro Rocha Pregoeiro | TRE-BA

**Esclarecimento** 29/08/2022 19:06:55

PERGUNTA 1. Observamos que o item é exclusivo para micro e pequenas empresas. Seria possível a alteração deste quesito neste item com o objetivo direto de aumentar a concorrência e, consequentemente, a apresentação de preços mais vantajosos para o TRE-BA? Somos uma empresa S.A.

**Resposta** 29/08/2022 19:06:55

RESPOSTA 1. A reserva do item 5 para a participação exclusiva de microempresas e empresas de pequeno porte assim ocorreu após a emissão dos pareceres jurídicos nº 31 e 68/2022, e destina-se a atender à disciplina prevista na Lei Complementar nº123/2006. Por oportuno, esclareço que consta no referido processo o espelho de consulta ao SICAF que demonstra a existência de número mínimo de fornecedores classificados como ME/EPP na região.

**Esclarecimento** 29/08/2022 19:08:01

PERGUNTA 2. Qual o nível de validação desejado para os certificados: DV - validação rápida de domínio, OV - validação completa de domínio e da organização ou EV - validação estendida de domínio e da organização? Caso não possam alterar o quesito de micro e pequena empresa, tendo em vista particularidade do item em relação aos demais produtos do edital, existira a possibilidade de excluir o item para que ele possa ser contratado via compra direta? Perguntamos isso porque se o nível de validação escolhido for o DV, o valor total de 100 certificados provavelmente não atingiria o valor mínimo para compor todo um processo licitatório.



Resposta 29/08/2022 19:08:01

RESPOSTA 2. "é suficiente validação de domínio (DV)"

**Esclarecimento** 30/08/2022 18:16:47

Questionamento 2 No nosso entendimento, como o ITEM 4 trata-se de Licenças Vmware NSX entendemos que o faturamento poderá ser feito mediante emissão de Nota Fiscal de Serviços. Está correto o nosso entendimento?

**Resposta** 30/08/2022 18:16:47

Resposta: Sim. Nota fiscal de serviço conforme item 1.05, da lista de serviço anexa à LC 116/2003. 1.05 – Licenciamento ou cessão de direito de uso de programas de computação.

**Esclarecimento** 30/08/2022 18:17:26

Questionamento 3: Nossa empresa possui Matriz no Distrito Federal e Filiais em outros estados. Sabemos que nesse caso, os CNPJs da Matriz e das filiais possuem a mesma raiz, determinando, portanto, que são a mesma pessoa jurídica. Sendo assim, se for firmado o contrato com a Matriz (Distrito Federal), será possível que, o faturamento para o TRE _BA ocorram por qualquer uma das Filiais, a critério da Contratada (Rio de Janeiro ou outro Estado), desde que preservado o preço unitário total de nossa proposta final. Está correto o nosso entendimento?

**Resposta** 30/08/2022 18:17:26

Resposta: Sim. Embora o empenho seja registrado em nome da vencedora do certame, a nota fiscal pode ser expedida por filial. Lembrando que as certidões negativas abrangem matriz e sucursais.

**Esclarecimento** 31/08/2022 18:45:04

Questionamento 1 É de conhecimento público e notório que, em virtude da pandemia de COVID-19, inúmeros setores da economia mundial ainda continuam sendo afetados pelos reflexos decorrentes da pandemia, sobretudo os setores da indústria tecnológica. A pandemia prejudicou a fabricação de toda cadeia logística global do referido setor, afetando, por consequência, o cumprimento de prazos concernentes à entrega de equipamentos, como por exemplo os que utilizam microprocessadores e semicondutores. Neste sentido, tendo em vista o apertado prazo de entrega de 30 (trinta) dias, podemos entender como razoável que o prazo de entrega relativa ao ITEM 1, possa ser considerado de 90 dias? De outro modo, caso não seja possível sua dilatação imediata, podemos entender que a CONTRATANTE considerará a dilatação do prazo de entrega inicial sem qualquer penalidade, caso a licitante comprove, inclusive com cartas da fabricante, que eventual atraso na entrega se deu de forma fortuita, sem que a licitante pudesse ter qualquer controle ou influência sobre tais eventos. Está correto nosso entendimento?

**Resposta** 31/08/2022 18:45:04

Senhor(a) Licitante, Segue abaixo a resposta ao pedido de esclarecimento em tela, após a oitiva da área técnica. "Em relação ao prazo, em ocorrendo atrasos, as devidas evidências e defesas devem ser encaminhadas para análise da administração, que deliberará sobre eventual aceite extemporâneo." Atenciosamente, Arthur Ribeiro Rocha Pregoeiro / TRE / BA

**Esclarecimento** 31/08/2022 19:01:51

ESCLARECIMENTO 1: De acordo com o item 3.4 do Termo de Referência, anexo I do edital: "3.4 O prazo para a entrega do material solicitado será de 30 dias, contados do recebimento, pela Contratada, do "Pedido de Fornecimento" (...)". Diante desta exigência, é necessário pontuar, conforme vem sendo amplamente noticiado pela mídia¹, que a crise de insumos está afetando severamente a indústria de tecnologia em escala global e, por conta disso, todos os fabricantes estão com prazos de entrega incertos. Nenhum fornecedor, neste contexto, é capaz de garantir o prazo de entrega previsto pelo edital. Esse problema afeta toda a indústria de tecnologia a nível mundial, portanto, todos os fabricantes enfrentam a mesma dificuldade. Assim sendo, embora essa licitante esteja comprometida a empregar todos os esforços com o propósito de entregar os equipamentos dentro do prazo exigido, caso seja a licitante provisoriamente classificada em primeiro lugar no processo licitatório, não é afastada a possibilidade de ocorrência de novos eventos de difícil previsibilidade, que tornem a afetar a cadeia de suprimentos dos fabricantes, tendo por consequência novas dilatações do prazo de entrega. Dessa forma, entendemos que o prazo de entrega especificado no Termo de Referência, caso necessário, poderá ser prorrogado mediante apresentação de justificativa emitida pelo fabricante da solução. Está correto o nosso entendimento?

**Resposta** 31/08/2022 19:01:51

Resposta: Em relação ao prazo, em ocorrendo atrasos, as devidas evidências e defesas devem ser encaminhadas para análise da administração, que deliberará sobre eventual aceite extemporâneo.

**Esclarecimento** 31/08/2022 19:02:25

ESCLARECIMENTO 2: Considerando que os itens solicitados no edital são compostos por: A) Item 1 - Hardware e Serviço de garantia, B) Itens 2, 3 e 4 - Serviços (Software/licenças); Entendemos que a empresa vencedora do certamente, visando ofertar uma melhor proposta para este órgão, deverá faturar os itens como: a) Item de hardware (equipamentos) "como produtos", em Nota fiscal de venda de mercadoria/produto (NFe) tributado com ICMS; b) Itens de Serviço (Software/licenças e garantia) "como serviços", em Nota fiscal de Serviço (NFSe) tributado pelo ISS. Está correto nosso entendimento?

**Resposta** 31/08/2022 19:02:25

Resposta: Sim. Nota fiscal de venda de mercadoria/produto em relação aos equipamentos e nota fiscal de serviço conforme item 1.05, da lista de serviço anexa à LC 116/2003. 1.05 – Licenciamento ou cessão de direito de uso de programas de computação.

**Esclarecimento** 31/08/2022 19:20:11

ESCLARECIMENTO 3: Gostaríamos de confirmar se deverá ser considerado efetivamente o pedido mínimo sinalizado de 6 unidades para o item 2? Caso o entendimento não seja esse, por favor esclarecer.

**Resposta** 31/08/2022 19:20:11

Senhor(a) Licitante, Segue a resposta ao pedido de esclarecimento em tela, após a oitiva da área técnica. "Esclarecemos que permanece a intenção de aquisição proposta no edital." Atenciosamente, Arthur Ribeiro Rocha Pregoeiro / TRE / BA

**Esclarecimento** 31/08/2022 19:31:31

Sr. (a), Pregoeiro (a); Baseados no presente edital, vimos através deste apresentar pedido de esclarecimento conforme segue: No documento edital, página 26, item 2.1.1 Relação Demanda Prevista e Quantidade a Ser contratada, no quadro para o item 02, temos: "VMware VCenter Standard, com suporte técnico e direito de atualização de versão por 60 meses. As especificações detalhadas constam no Anexo A deste Termo de Referência. 20 unidades" Considerando o escopo geral do referido edital e entendendo que são solicitados, nos itens 2, 3 e 4, licenciamentos para integração junto aos 10 (dez) nós de hiperconvergência a serem adquirido (item 01) e, considerando ainda, que o licenciamento VMware vCenter Standard se dá por instância (nó) e não unitariamente (para cada um dos processadores), entendemos que a quantidade correta demandada para este licenciamento seria de 10 unidades e não de 20, conforme informa o quadro. Nosso entendimento está correto?

**Resposta** 31/08/2022 19:31:31

Senhor(a) Licitante, Segue abaixo a resposta ao pedido de esclarecimento em tela, após a oitiva da área técnica. "Esclarecemos que a quantidade registrada se refere não somente a equipamentos novos da presente licitação, mas visa também equipamentos já adquiridos e em produção." Atenciosamente, Arthur Ribeiro Rocha Pregoeiro / TRE / BA

**Esclarecimento** 31/08/2022 19:46:48

PERGUNTA: Questionamento 01 – Na licitação do Pregão Eletrônico nº 54/2022, conforme leitura do Termo de Referência, é informado no Anexo I, 2.1.1, item 2 que o produto a ser ofertado é o "VMware vCenter Standard, com suporte técnico e direito de atualização de versão por 60 meses. As especificações detalhadas constam no Anexo A deste Termo de Referência". O vCenter é o gerenciador do ambiente de virtualização e, portanto, uma ou duas licenças por site seria mais que o necessário. O produto a ser ofertado seria de fato o especificado?



Resposta 31/08/2022 19:46:48

RESPOSTA: Questionamento 01: Sim, o produto é o especificado. VMWare VCenter Standard, com suporte técnico e direito de atualização por 60 meses.