

Quadro informativo

Pregão Eletrônico N° 90012/2024 (Lei 14.133/2021)

UASG 389185 - CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINARIA

Avisos (0)	Impugnações (0)	Esclarecimentos (9)
10/01/2025 13:21		Trata-se do pedido de esclarecimento ao EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 90012/2024 – Aquisição de Solução de Prezada Licitante,
10/01/2025 13:16		Trata-se do pedido de esclarecimento ao EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 90012/2024 – Aquisição de Solução de Prezada Licitante,
10/01/2025 13:11		Trata-se do pedido de esclarecimento ao EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 90012/2024 – Aquisição de Solução de Prezada Licitante,
10/01/2025 10:50		Trata-se do pedido de esclarecimento ao EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 90012/2024 – Aquisição de Solução de Prezada Licitante,
10/01/2025 10:46		Trata-se do pedido de esclarecimento ao EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 90012/2024 – Aquisição de Solução de Prezada Licitante,
10/01/2025 10:31		Trata-se do pedido de esclarecimento ao EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 90012/2024 – Aquisição de Solução de Prezada Licitante,
10/01/2025 09:24		Trata-se do pedido de esclarecimento ao EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 90012/2024 – Aquisição de Solução de Prezada Licitante,
10/01/2025 09:20		Trata-se do pedido de esclarecimento ao EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 90012/2024 – Aquisição de Solução de Prezada Licitante,
10/01/2025 09:18		Trata-se do pedido de esclarecimento ao EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 90012/2024 – Aquisição de Solução de Rede Local Sem Fio (WLAN/Wi-Fi), apresentado pela empresa identificada nos autos.
		O pedido de esclarecimento foi encaminhado para o e-mail institucional (pregao@cfmv.gov.br) no dia 07/01/2025 às 08h51, ou seja, apresentado de forma TEMPESTIVA, nos seguintes termos:
		<p>Pergunta 1</p> <p>Conforme consta no TR do Edital, no item em que cita: “Dos serviços de instalação, configuração e transferência de conhecimento 2.7 Os serviços de instalação, configuração e transferência de conhecimento serão acionados SOB DEMANDA, conforme emissão da Ordem de Serviço (modelo no Anexo B), após assinatura do contrato.” Entendemos que a instalação deverá acontecer em uma única vez, contemplando todos os equipamentos bem como a passagem de conhecimento solicitada, está correto o nosso entendimento?</p>
		<p>Pergunta 2</p> <p>Conforme consta no TR do Edital, no item 2.9.7 que cita: “Os pontos de cabeamento predial para conexão dos APs serão fornecidos pela CONTRATANTE.” Nosso entendimento é de que, inclusive, toda infra seca de cabeamento para chegar ao local indicado pelo site survey será de responsabilidade da CONTRATANTE, está correto o nosso entendimento?</p>
		<p>Pergunta 3</p> <p>Conforme consta no TR do Edital, no item que cita: “4.13 A CONTRATADA deverá disponibilizar uma central de atendimento, via telefone, site web, e-mail, para realização dos chamados técnicos e opcionalmente chat por mensagem instantânea (whatsapp/telegram).” Nosso entendimento é de que a central, caso não possua atendimento via Whatsapp ou telegram, poderá ser disponibilizada da mesma maneira, pois esses itens são opcionais, está correto o nosso entendimento?</p>
		<p>Pergunta 4</p> <p>Em média, qual é a quantidade de SSID por ap?</p>
		<p>Pergunta 5</p> <p>Conforme consta no TR do Edital, no item que cita: “4.61 A CONTRATADA deverá realizar a configuração inicial de todos os componentes da solução no ambiente da CONTRATANTE, de forma a garantir que a solução será entregue em perfeitas condições de uso, considerando o atendimento de todos os requisitos descritos neste Termo de Referência, e sem nenhum ônus adicional para a CONTRATANTE.” Nosso entendimento é de que a Contratante irá disponibilizar sala ou ambiente para ligar e pré-configurar os equipamentos em Brasília, está correto o nosso entendimento?</p>
		<p>Pergunta 6</p> <p>Conforme consta no TR do Edital, no item que cita: “Subcontratação 4.79 Não será admitida a subcontratação para este Objeto.” Nosso entendimento é de que, para serviços de instalação física em Brasília, nos locais indicados pela CONTRATANTE, conforme site survey realizado, poderá haver a subcontratação de equipes locais, visando reduzir o custo de mão de obra. Já as configurações lógicas, após a instalação física, poderão ser realizadas remotamente por equipe da contratada, está correto o nosso entendimento?</p>
		<p>Pergunta 7</p> <ul style="list-style-type: none"> • Qual é a altura média do pé direito, para instalação dos AP's? • Todos serão instalados indoor? • Os locais de instalação física serão nas paredes ou no teto?
		<p>Pergunta 8</p> <p>Conforme os itens do Anexo I – Termo de Referência, temos: Item 1 – Ponto de Acesso WLAN Indoor (Access Point)</p>

Do Gerenciamento dos APs

2.9.14 - Se um controlador WLAN falhar, os Pontos de Acesso relacionados a ele deverão se associar automaticamente a um controlador WLAN alternativo, não permitindo que a rede wireless se torne inoperante;

> Questionamento: Entendemos que este item se refere em caso de uso de controladora virtualizada ou física, não cabendo para controladora em nuvem. Está correto nosso entendimento?

Pergunta 9

2.9.15 - Implementar mecanismo de funcionamento para trabalhar com controladores WLAN em redundância;

> Questionamento: Entendemos que este item se refere em caso de uso de controladora virtualizada ou física, não cabendo para controladora em nuvem. Está correto nosso entendimento?

Pergunta 10

Das Características dos Rádios APs

2.9.30 - Os pontos de acesso deverão possuir certificado emitido pelo "WIFI Alliance" comprovando os seguintes padrões, protocolos e funcionalidades:

j) WMM® e WMM® Power Save;

> Questionamento: A solução ofertada possui a funcionalidade de Unscheduled automatic power save delivery (U-APSD), similar ao que é esperado para WMM Power Save. Entendemos que com esta funcionalidade atendemos este requisito, está correto nosso entendimento?

Pergunta 11

2.9.33 - Possuir antenas compatíveis com as frequências de rádios dos padrões IEEE 802.11a/n/ac/ax e 802.11/b/g/n com ganho de, pelo menos, 4dBi para frequência de 2.4GHz e 5dBi para frequência de 4.7GHz, com padrão de irradiação omnidirecional;

> Questionamento: Ao termo destacado (4.7GHz) entendemos que se refere, por padrão, a frequência de 5GHz, está correto nosso entendimento?

Pergunta 12

2.9.59 - Deverá implementar firewall com capacidade de rastreamento do estado da conexão (stateful firewall);

> Questionamento: Entendemos que o que é solicitado restringe a participação de alguns fabricantes e que este item direciona a solução solicitada para fabricantes como Aruba e Cisco. Portanto, solicitamos a desconsideração do item.

Pergunta 13

Item 2 - Controladora de Rede WLAN

2.10.3 A solução de gerenciamento deverá ser entregue em pares e deverá suportar a formação de múltiplos nós para proporcionar alta disponibilidade.

> Questionamento: Entendemos que este item se refere em caso de uso de controladora virtualizada ou física, não cabendo para controladora em nuvem. Está correto nosso entendimento?

Pergunta 14

2.10.4 - Possibilitar a implementação da redundância da controladora de WLAN, no modo ativo/ativo ou ativo/passivo, com sincronismo automático das configurações entre controladores.

> Questionamento: Entendemos que este item se refere em caso de uso de controladora virtualizada ou física, não cabendo para controladora em nuvem. Está correto nosso entendimento?

Pergunta 15

2.10.5 - Em caso de falha, a redundância deverá ser realizada de forma automática sem nenhuma ação do administrador de rede.

> Questionamento: Entendemos que este item se refere em caso de uso de controladora virtualizada ou física, não cabendo para controladora em nuvem. Está correto nosso entendimento?

Prezada Licitante,

Em atenção ao pedido de esclarecimento recebido, segue respostas do setor demandante:

Pergunta 1

Conforme consta no TR do Edital, no item em que cita: "Dos serviços de instalação, configuração e transferência de conhecimento 2.7 Os serviços de instalação, configuração e transferência de conhecimento serão acionados SOB DEMANDA, conforme emissão da Ordem de Serviço (modelo no Anexo B), após assinatura do contrato." Entendemos que a instalação deverá acontecer em uma única vez, contemplando todos os equipamentos bem como a passagem de conhecimento solicitada, está correto o nosso entendimento?

Resposta: Sim, o entendimento está correto. O termo utilizado "SOB DEMANDA" indica que após o contrato assinado a contratada aguardará a emissão da ordem de serviço para iniciar o que está descrito no item 2.7.

Pergunta 2

Conforme consta no TR do Edital, no item 2.9.7 que cita: "Os pontos de cabeamento predial para conexão dos APs serão fornecidos pela CONTRATANTE." Nosso entendimento é de que, inclusive, toda infra seca de cabeamento para chegar ao local indicado pelo site survey será de responsabilidade da CONTRATANTE, está correto o nosso entendimento?

Resposta: Sim, o entendimento está correto. É importante destacar, no que diz respeito ao Site Survey, cito o item 4.51 do Termo de Referência, que a empresa contratada poderá realizar uma nova análise para confirmar o posicionamento dos equipamentos, pois, o Site Survey inicial, conforme relatado no item 5 do Estudo Técnico Preliminar, foi utilizado para estimar a quantidade de equipamentos baseando-se nas plantas baixas e não na instalação predial propriamente dita. Ademais, o edital e seus anexos, recomendam a realização de vistoria a fim de aferir as condições para a entrega dos bens/serviços (item 4.53 do TR).

Pergunta 3

Conforme consta no TR do Edital, no item que cita: "4.13 A CONTRATADA deverá disponibilizar uma central de atendimento, via telefone, site web, e-mail, para realização dos chamados técnicos e opcionalmente chat por mensagem instantânea (whatsapp/telegram)." Nosso entendimento é de que a central, caso não possua atendimento via Whatsapp ou telegram, poderá ser disponibilizada da mesma maneira, pois esses itens são opcionais, está correto o nosso entendimento?

Resposta: Sim, o entendimento está correto. Entretanto, o atendimento pelas ferramentas de mensageria instantânea como WhatsApp ou Telegram, é um canal mais ágil e direto para incidentes e/ou emergências.

Pergunta 4

Em média, qual é a quantidade de SSID por ap?

Resposta: Conforme descrito no edital (item 2.9.80 do TR) a capacidade mínima é de 16 (dezesseis) portas de SSIDs por ponto de acesso.

Pergunta 5

Conforme consta no TR do Edital, no item que cita: "4.61 A CONTRATADA deverá realizar a configuração inicial de todos os componentes da solução no ambiente da CONTRATANTE, de forma a garantir que a solução será entregue em perfeitas condições de uso, considerando o atendimento de todos os requisitos descritos neste Termo de Referência, e sem nenhum ônus adicional para a CONTRATANTE." Nosso entendimento é de que a Contratante irá disponibilizar sala ou ambiente para ligar e pré-configurar os equipamentos em Brasília, está correto o nosso entendimento?

Resposta: Sim, o entendimento está correto. O CFMV possui salas disponíveis onde poderão ser configurados os

equipamentos.

Pergunta 6

Conforme consta no TR do Edital, no item que cita: "Subcontratação 4.79 Não será admitida a subcontratação para este Objeto." Nosso entendimento é de que, para serviços de instalação física em Brasília, nos locais indicados pela CONTRATANTE, conforme site survey realizado, poderá haver a subcontratação de equipes locais, visando reduzir o custo de mão de obra. Já as configurações lógicas, após a instalação física, poderão ser realizadas remotamente por equipe da contratada, está correto o nosso entendimento?

Resposta: Não, o entendimento não está correto. Conforme edital, não será permitido subcontratação.

Pergunta 7

• Qual é a altura média do pé direito, para instalação dos AP's?

Resposta: Em torno de 2,60 m

• Todos serão instalados indoor?

Resposta: Sim

• Os locais de instalação física serão nas paredes ou no teto?

Resposta: Parede ou teto dependendo do local.

Pergunta 8

Conforme os itens do Anexo I – Termo de Referência, temos: Item 1 – Ponto de Acesso WLAN Indoor (Access Point) Do Gerenciamento dos APs 2.9.14 - Se um controlador WLAN falhar, os Pontos de Acesso relacionados a ele deverão se associar automaticamente a um controlador WLAN alternativo, não permitindo que a rede wireless se torne inoperante; > Questionamento: Entendemos que este item se refere em caso de uso de controladora virtualizada ou física, não cabendo para controladora em nuvem. Está correto nosso entendimento?

Resposta: Não, o entendimento não está correto. Em caso de falha da controladora, a solução deve possuir mecanismos integrados de alta disponibilidade e failover, independentemente do tipo de controladora, seja ela física, virtualizada ou em nuvem.

Pergunta 9

2.9.15 - Implementar mecanismo de funcionamento para trabalhar com controladores WLAN em redundância; > Questionamento: Entendemos que este item se refere em caso de uso de controladora virtualizada ou física, não cabendo para controladora em nuvem. Está correto nosso entendimento?

Resposta: Não, o entendimento não está correto. Em caso de falha da controladora, a solução deve possuir mecanismos integrados de alta disponibilidade e failover, independentemente do tipo de controladora, seja ela física, virtualizada ou em nuvem.

Pergunta 10

Das Características dos Rádios APs - 2.9.30 - Os pontos de acesso deverão possuir certificado emitido pelo "WIFI Alliance" comprovando os seguintes padrões, protocolos e funcionalidades: j) WMM® e WMM® Power Save; > Questionamento: A solução ofertada possui a funcionalidade de Unscheduled automatic power save delivery (U-APSD), similar ao que é esperado para WMM Power Save. Entendemos que com esta funcionalidade atendemos este requisito, está correto nosso entendimento?

Resposta: Conforme o edital, a solução deverá possuir certificado emitido pelo "WIFI Alliance". Caso esse recurso (U-APSD) atenda aos requisitos do edital com as mesmas funcionalidades do WMM e WMM Power Save, então será aceito.

Pergunta 11

2.9.33 - Possuir antenas compatíveis com as frequências de rádios dos padrões IEEE 802.11a/n/ac/ax e 802.11/b/g/n com ganho de, pelo menos, 4dBi para frequência de 2.4GHz e 5dBi para frequência de 4.7GHz, com padrão de irradiação omnidirecional; > Questionamento: Ao termo destacado (4.7GHz) entendemos que se refere, por padrão, a frequência de 5GHz, está correto nosso entendimento?

Resposta: Sim, seu entendimento está correto. No contexto dos padrões IEEE 802.11, a frequência de 4.7GHz geralmente se refere à faixa de frequência de 5GHz.

Pergunta 12

2.9.59 - Deverá implementar firewall com capacidade de rastreamento do estado da conexão (stateful firewall); > Questionamento: Entendemos que o que é solicitado restringe a participação de alguns fabricantes e que este item direciona a solução solicitada para fabricantes como Aruba e Cisco. Portanto, solicitamos a desconsideração do item.

Resposta: O entendimento não está correto. Outros fabricantes, além de Aruba e Cisco, também possuem este recurso. Portanto, o item será mantido.

Pergunta 13

Item 2 - Controladora de Rede WLAN

2.10.3 A solução de gerenciamento deverá ser entregue em pares e deverá suportar a formação de múltiplos nós para proporcionar alta disponibilidade. > Questionamento: Entendemos que este item se refere em caso de uso de controladora virtualizada ou física, não cabendo para controladora em nuvem. Está correto nosso entendimento?

Resposta: Não, o entendimento não está correto. Em caso de falha da controladora, a solução deve possuir mecanismos integrados de alta disponibilidade e failover, independentemente do tipo de controladora, seja ela física, virtualizada ou em nuvem.

Pergunta 14

2.10.4 - Possibilitar a implementação da redundância da controladora de WLAN, no modo ativo/ativo ou ativo/passivo, com sincronismo automático das configurações entre controladores. > Questionamento: Entendemos que este item se refere em caso de uso de controladora virtualizada ou física, não cabendo para controladora em nuvem. Está correto nosso entendimento?

Resposta: Não, o entendimento não está correto. Em caso de falha da controladora, a solução deve possuir mecanismos integrados de alta disponibilidade e failover, independentemente do tipo de controladora, seja ela física, virtualizada ou em nuvem.

Pergunta 15

2.10.5 - Em caso de falha, a redundância deverá ser realizada de forma automática sem nenhuma ação do administrador de rede. > Questionamento: Entendemos que este item se refere em caso de uso de controladora virtualizada ou física, não cabendo para controladora em nuvem. Está correto nosso entendimento?

Resposta: Não, o entendimento não está correto. Em caso de falha da controladora, a solução deve possuir mecanismos integrados de alta disponibilidade e failover, independentemente do tipo de controladora, seja ela física, virtualizada ou em nuvem.