

## RESPOSTA AOS PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS

### EDITAL DE SELEÇÃO PÚBLICA Nº 017/2021

**Objeto:** A presente Seleção Pública tem como objeto a contratação de serviços técnicos especializados de pessoa jurídica para hospedagem em nuvem pública da Plataforma de Pesquisa Web, destinados a apoiar a gestão do Projeto de Pesquisa intitulado “*Avaliação da Saúde e de Proposições de Intervenção na Área de Segurança Pública - Estudo Nacional*”, conforme especificações constantes do **Termo de Referência – Anexo I** do Edital.

A Comissão de Seleção torna público aos interessados, as respostas aos pedidos de esclarecimentos conforme seguem:

**1.** As Máquinas Virtuais específicas podem estar em um mesmo servidor físico? Atendendo todas as especificações solicitadas, quanto a recurso (Cpu, Memória e Disco) e proteção por segurança de rede com regras de entrada e saída, com 730 horas de funcionamento mês (24x7), Sistema Operacional Linux Ubuntu e localizada fisicamente em Data Centers Brasileiros.

**Resposta:** O entendimento está parcialmente equivocado de acordo com o edital. O objeto da pretensa contratação é de serviços técnicos especializados de pessoa jurídica para hospedagem em nuvem pública, ou seja, com o uso de infraestrutura de computação em nuvem buscasse uma arquitetura que atenda no mínimo os pilares confidencialidade, disponibilidade, integridade. Tal ambiente tecnológico deve possuir a característica de resiliência dos recursos de computação fornecidos e o uso de um mesmo servidor físico para hospedagem de máquinas virtuais não é uma arquitetura correta de computação em nuvem. Porém, considerando que a dúvida do participante é em saber se podem fazer uso de algoritmos dinâmicos de balanceamento de carga para a distribuição de máquinas virtuais entre os hosts em um cluster de virtualização, que poderá ocorrer em algum momento do tempo, que duas ou mais máquinas estejam no mesmo servidor físico, nesse sentido, registramos que isso não é requisito técnico do Edital.

2. Com relação ao termo: serviço de backup do tipo snapshot com retenção de 30 dias; Qual o tamanho da massa de dados do Servidor de Banco de Dados?

**Resposta:** Inferior a capacidade total do disco previsto no item de máquinas virtuais de Banco de Dados que é de 50 GB.

3. Qual a periodicidade do snapshot no dia? 1 vez ao dia? 2 vezes?

**Resposta:** Pelo menos uma vez ao dia com retenção dos últimos 30 dias.

4. Qual o prazo que a empresa contratada tem para disponibilizar todos os recursos após a contratação?"

**Resposta:** O prazo para disponibilização dos recursos contratados é de imediato, pois trata-se de um ambiente em nuvem pública que possui essa característica intrínseca a tecnologia fazendo uso de processos de orquestração de recursos tecnológicos

Brasília-DF, 07 de maio de 2021.

**COMISSÃO DE SELEÇÃO**