



Centro Universitário de Excelência

ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO

KAUÃ LIMA GALLI JOSÉ- 208612024

DISPOSITIVOS EM NUVEM
SUBTÍTULO DO TRABALHO, SE HOUVER

GUARULHOS

2025

KAUÃ LIMA GALLI JOSÉ

DISPOSITIVOS EM NUVEM
SUBTÍTULO DO TRABALHO, SE HOUVER

Trabalho apresentado ao Curso Engenharia da
Computação do Centro Universitário ENIAC para a
disciplina Conexões de Dispositivos em Nuvem.

Prof EDUARDO GALVAO DE OLIVEIRA.

GUARULHOS

2025

Respostas

Seu texto deve estar assim:

A melhor opção para esse caso é **IaaS (Infrastructure as a Service)**

A empresa precisa de mais poder de processamento para rodar seus sistemas sem problemas, e o IaaS permite exatamente isso sem que seja necessário comprar novos servidores físicos.

Os sistemas que já estão em uso foram desenvolvidos especificamente para atender às necessidades da organização. Usar um SaaS não seria viável, já que a empresa não precisa de um software pronto, mas sim de infraestrutura para suportar os que já existem.

Outro ponto é que, como a compra de novos equipamentos físicos pode demorar por causa da burocracia, a nuvem se torna uma solução muito mais rápida e escalável, podendo ser ajustada conforme a necessidade.

Além disso, o uso da nuvem será por tempo indeterminado, então faz sentido escolher uma opção flexível, que se adapte à demanda sem complicações.

Com **IaaS**, a empresa mantém seus sistemas funcionando sem dores de cabeça, ganha poder computacional sempre que precisar e evita os entraves da compra de hardware físico.

Conclusão

É uma matéria muito interessante, principalmente para entender como funciona a internet e como opera os servidores, mostra como o mundo da tecnologia pode ser amplo.