



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Diálogo Público Tecnologia da Informação: Como gerar resultados transformadores

Fernando Pereira de Faria

TCU – Brasília, 2017



Problemas identificados em contratações de *Content Delivery Network (CDN)*

Afinal, o que é CDN?



Content Delivery Network



Rede de fornecimento de
conteúdo

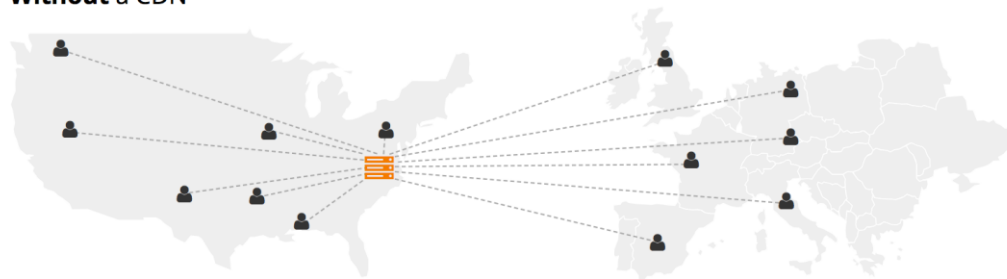


Sistema de computadores
interligados na internet



Mitiga os problemas de
performance e de disponibilidade

Without a CDN



With a CDN



 KeyCDN Edge Server

 Origin Server

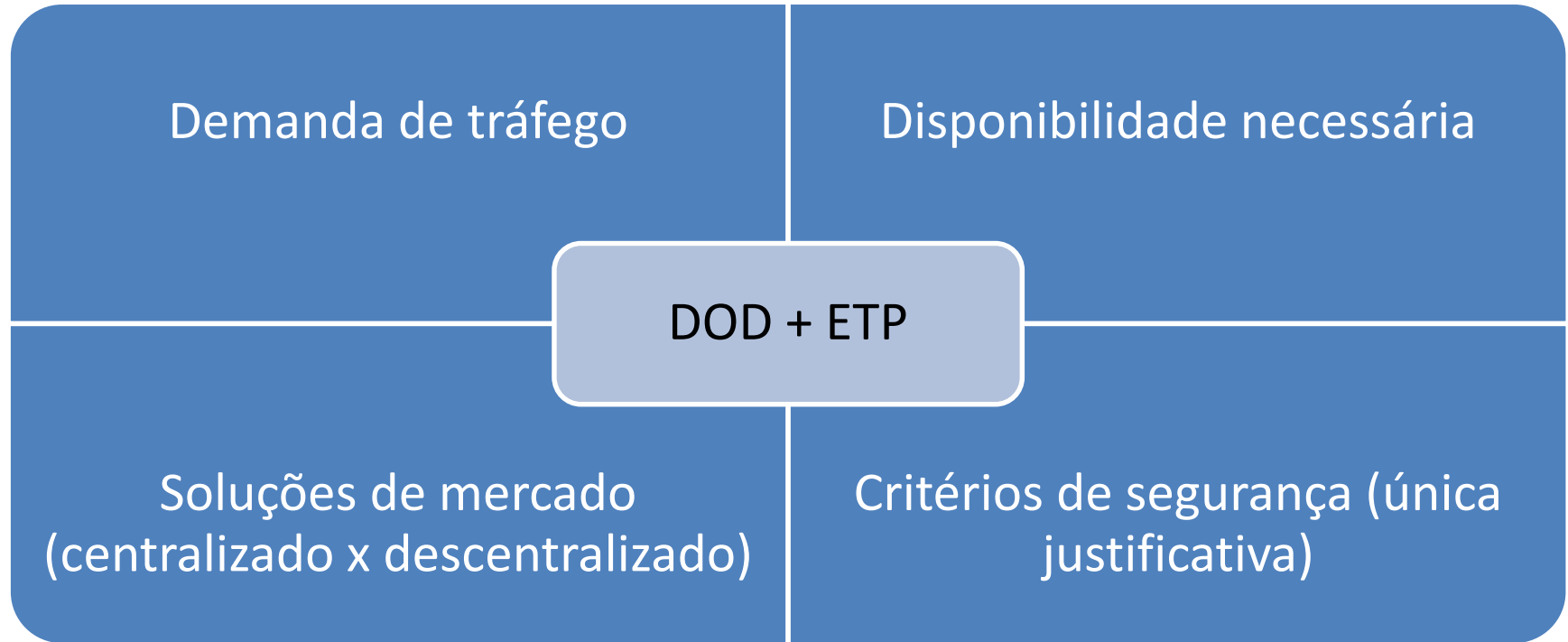
Problemas
na
contratação
de CDN

```
graph LR; A[Problemas na contratação de CDN] --> B[Planejamento]; A --> C[Seleção do fornecedor];
```

Planejamento

Seleção do
fornecedor

Planejamento



Planejamento

Constatações

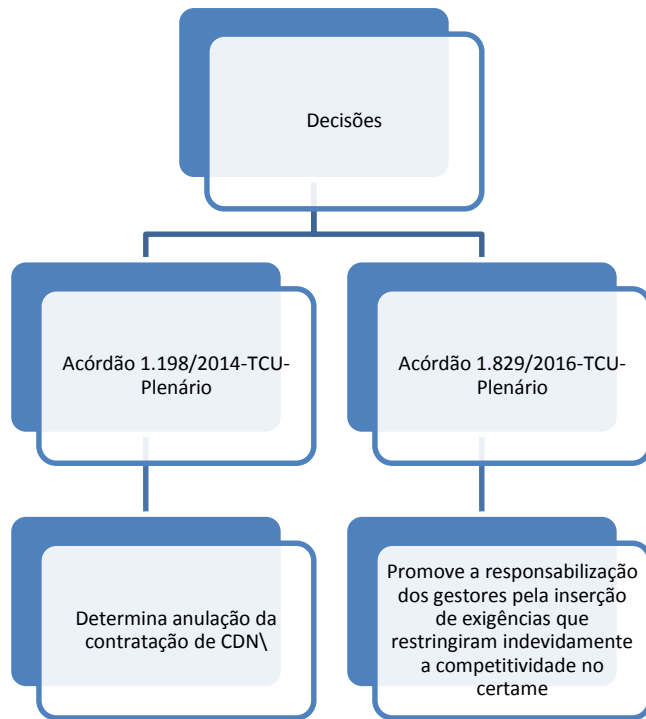
Ausência de planejamento adequado

Justificativas baseadas somente em segurança

Especificações excessivas com direcionamento

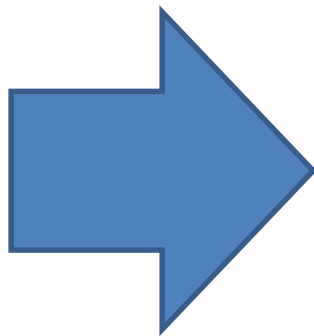
Contratações por meio de SRP

Planejamento



Seleção do fornecedor

Restrições
excessivas...



Único fornecedor
capaz de atender
exigências (Akamai)

Modelo de venda
com uma empresa
habilitada pela
Akamai a credenciar
outras empresas
para venda

Seleção do fornecedor

Devido às restrições

Empresa habilitada pela Akamai a credenciar outras empresas também participava dos certames

Participação de empresas com sócios em comum

Empresa responsável pela habilitação não contestou certificados seus apresentados por empresa credenciada em certame que também participou

Seleção do fornecedor

Devido às restrições

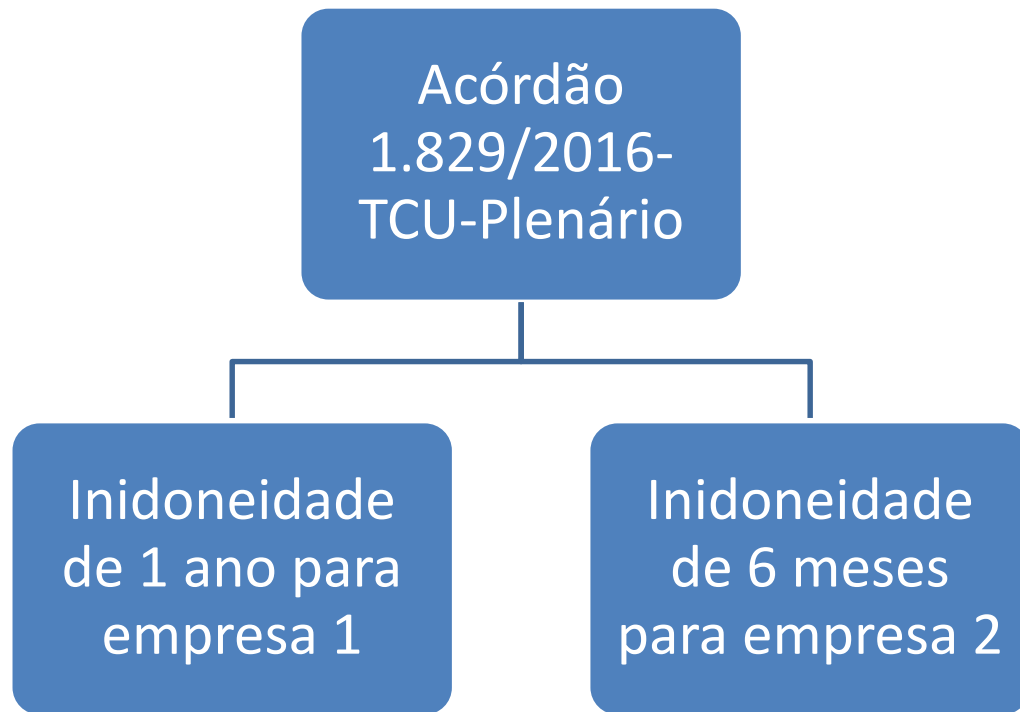
Empresas que concorreram
no mesmo certame em salas
contíguas

Envio de proposta e lances
de empresas distintas
originados de um mesmo IP



Free Photoshop PSD file download - Resolution: 1280x1024 px - www.psdgraphics.com

Seleção do fornecedor



Conclusão





OBRIGADO!