

MAPA DOS BENEFÍCIOS DO PROJETO

1. INFORMAÇÕES DO PROJETO

ID	453
Nome do Projeto	Implantação de novo equipamento de backup em disco - 2017
Gerente do Projeto	Adriano Simioni
Representante do Negócio	Natacha Moraes de Oliveira
Data do documento	03/07/2018

2. MAPEAMENTO DOS BENEFÍCIOS

Benefício	Início Validação	Término Validação	Previsto	Real	Resultado
Acompanhamento do crescimento do volume de dados do PJe na camada de backup/restore rápidos	Imediato	Imediato	Conforme descrição do benefício	Conforme descrição do benefício	Alcançado
Redução do tempo de indisponibilidade em caso de necessidades de restore de serviços críticos, ampliando o conjunto de serviços que enviam backup para a VTL	Imediato	Imediato	Conforme descrição do benefício	Benefício previsto no Plano de Projeto. No entanto, foi definido de forma equivocada, pois o cenário imaginado naquele momento não é aplicável tecnicamente. Benefício deverá ser retirado da lista	Não Alcançado
Garantia da integridade dos dados em backup no caso de indisponibilidade de uma das VTLs ou datacenters	Imediato	Imediato	Conforme descrição do benefício	Antes do projeto, tínhamos apenas 1 VTL e após, contamos com 2 VTLs instaladas (uma em cada datacenter). Com isso, temos replicação instantânea de todos os dados entre as VTLs / CPDs. Também permite a continuidade da rotina de backup	Alcançado
Redução de custo, espaço físico e tempo de operação para a realização de backups	Imediato	Imediato	Conforme descrição do benefício	Redução de 80% do número de mídias necessárias para arquivamento (670 para 134, considerando backup primário e cópia)	Alcançado
Aumento da capacidade do	Imediato	Imediato	Conforme	Otimização da deduplicação,	Alcançado



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4.ª REGIÃO

equipamento (VTL e Tape Library), possibilitando a realização de mais backups na mesma estrutura			descrição do benefício	pois os dados são agrupados em áreas diferentes por categoria. Dados do PJe são deduplicados entre si, Oracle entre si, etc... Dessa forma, dados com taxa de deduplicação inferior não prejudicam dados com taxas maiores	
Redução da dependência da solução de backup atual (TSM), abrindo a possibilidade de contratação de outras soluções de gerenciamento de backup	Imediato	Imediato	Conforme descrição do benefício	O backup do Oracle era feito pelo RMAN, via TSM para a VTL anterior. Agora o RMAN envia os dados diretamente para a nova VTL, eliminando a necessidade do TSM nesse caso específico do Oracle (demais itens a serem backupeados podem ainda necessitar do TSM, como exemplo, arquivos de usuários)	Alcançado