

Optimum

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Apresentação Optimum



Agenda

- Objetivo do trabalho
- Racional da solução
- Resultados
- Conclusão

Agenda

- **Objetivo do trabalho**
- Racional da solução
- Resultados
- Conclusão

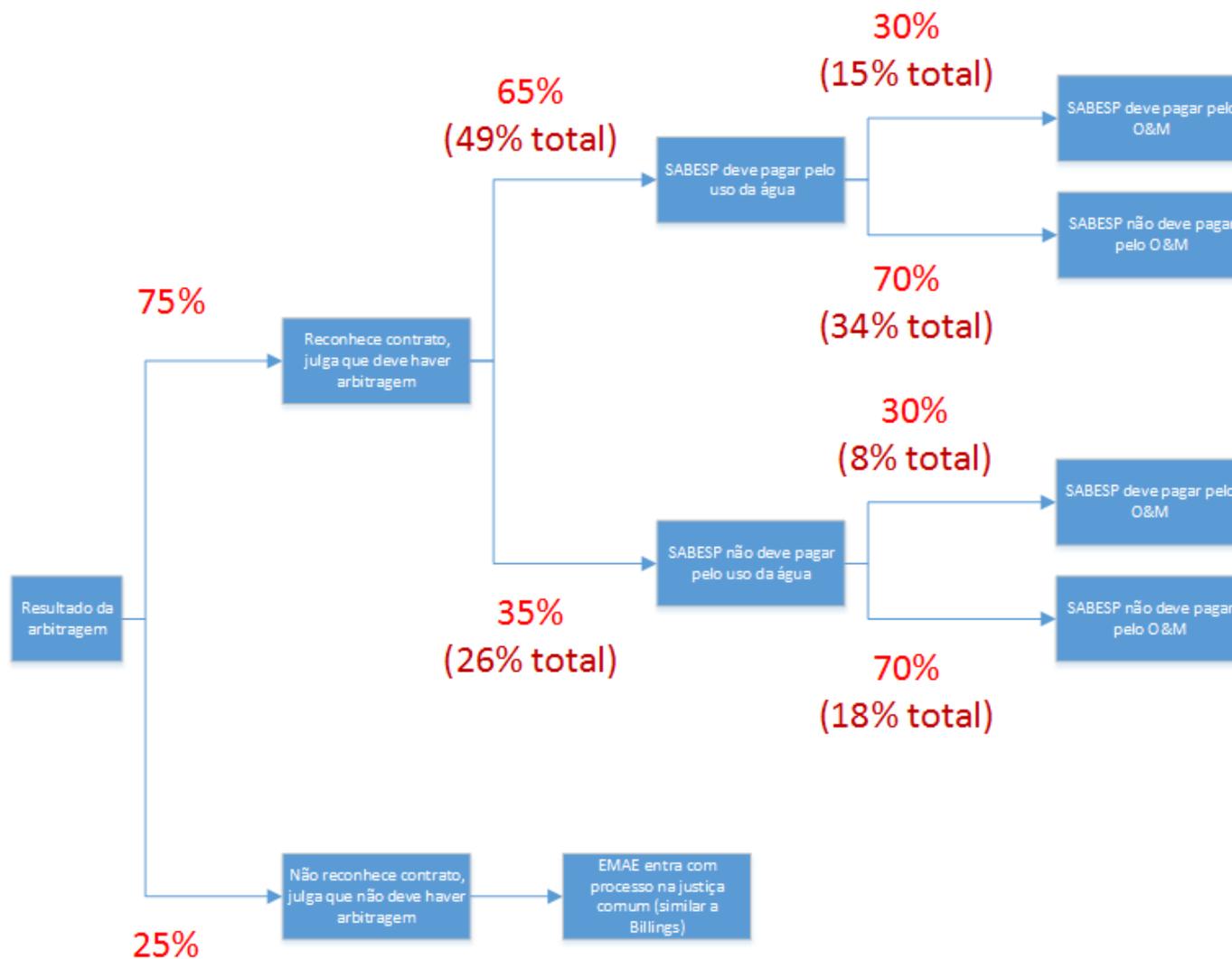
Objetivo do Trabalho

- Dados processos de compensação pela retirada de água nas represas Billings e Guarapiranga pela SABESP, modelar quantitativamente a escolha entre:
 - Firmar um acordo.
 - Persistir na disputa judicial.

Agenda

- Objetivo do trabalho
- **Racional da solução**
- Resultados
- Conclusão

Parametrização das Variáveis



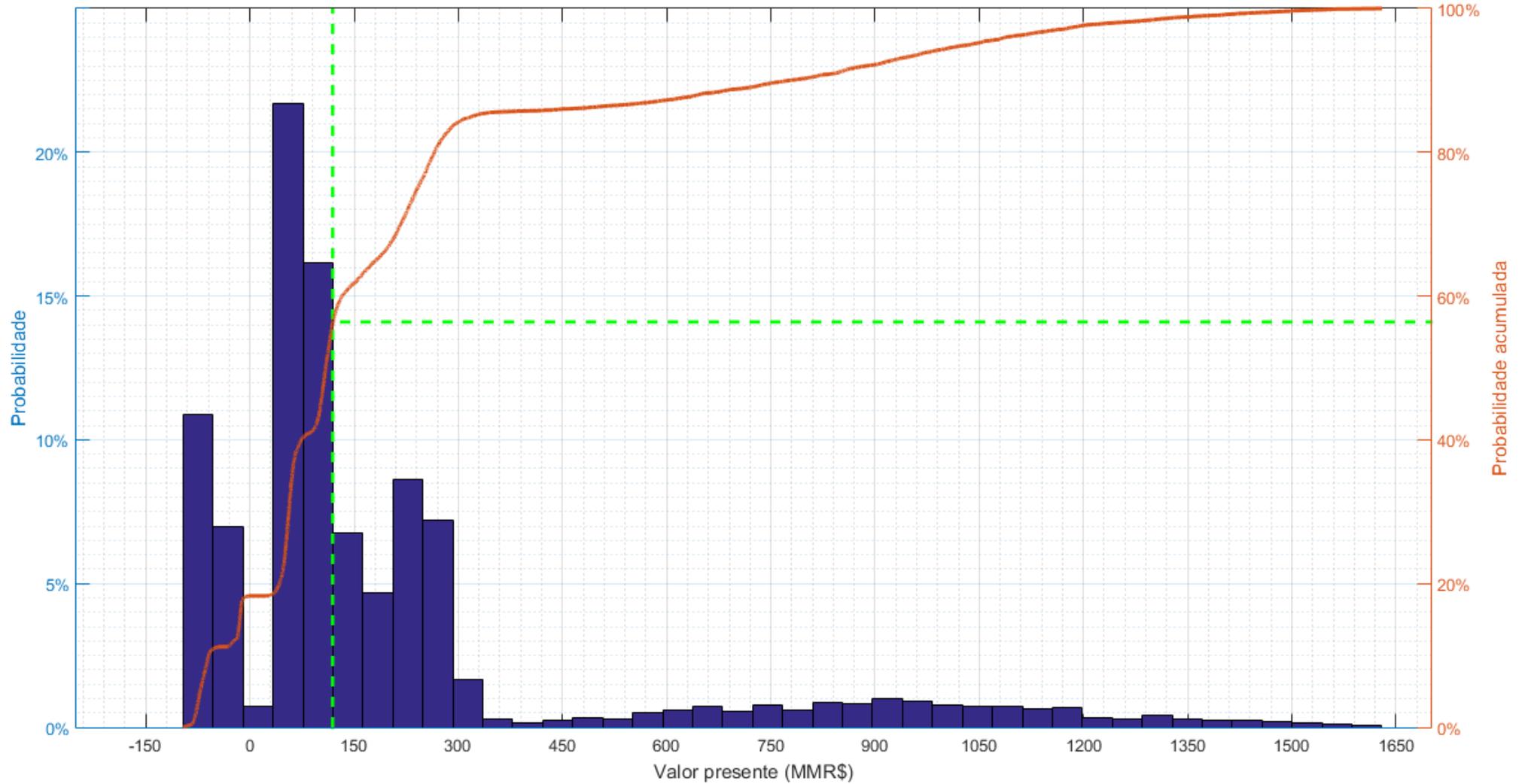
Valor do Acordo

- O valor do acordo em valores presentes é de R\$ 117 MM.
- 4 parcelas de R\$ 9.65 MM pagas anualmente, corrigidas pelo IPCA
- 27 Parcelas de 6.4 MM, pagas anualmente e corrigidas pelo IPCA

Agenda

- Objetivo do trabalho
- Racional da solução
- **Resultados**
- Conclusão

Resultados



Agenda

- Objetivo do trabalho
- Racional da solução
- Resultados
- **Conclusão**

Conclusão

- Há 55% de chance do resultado ser pior que o valor do acordo
- 18% de chance de resultado negativo com valor médio de R\$ -49 MM.
- 37% de chance de ganhar em média R\$ 4 MM a menos que o acordo.

Conclusão

- Há 45% de chance do resultado ser melhor que o valor do acordo
- 30% de chance de ganhar em média R\$ 9 MM a mais que o acordo
- 15% de chance de ganho positivo com valor médio de R\$ 932 MM

Conclusão

- Os valores de maior probabilidade são:
 - R\$ 54 MM – probabilidade de 22%
 - R\$ 98 MM – probabilidade de 16%
 - R\$ -75 MM – probabilidade de 11%

Obrigado

André Cury Maia

andre.maialy@optimumsolucoes.com

(55 11) 975.426.119

Fausto Kenzo Chinen

fausto.chinen@optimumsolucoes.com

(55 11) 983.265.942

José Reinaldo Nogueira de Oliveira Jr.

jose.reinaldo@optimumsolucoes.com

(55 11) 999.852.894

Ricardo Gabriel Pontes Lins

ricardo.lins@optimumsolucoes.com.br

(55 11) 996.412.041

Optimum

soluções estratégicas