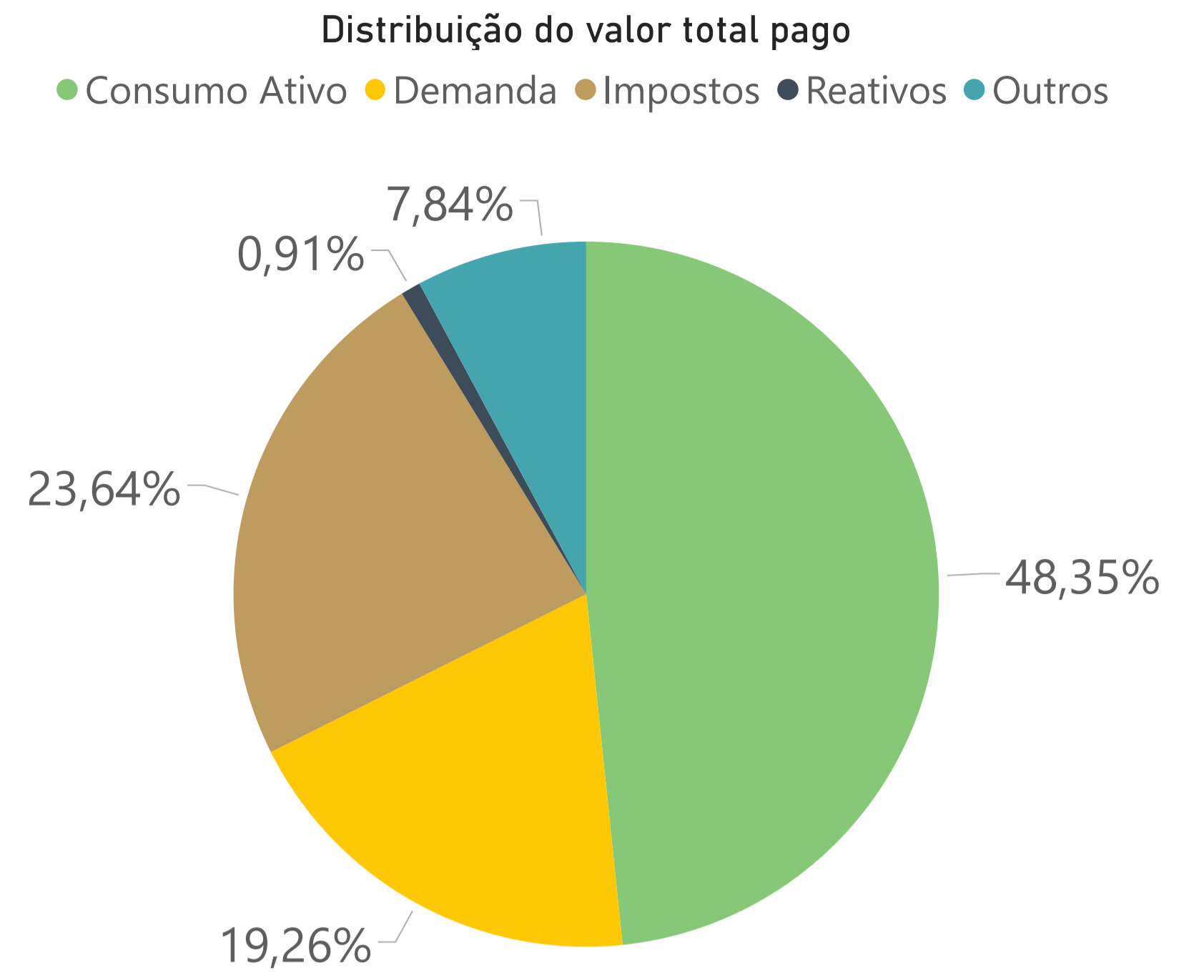
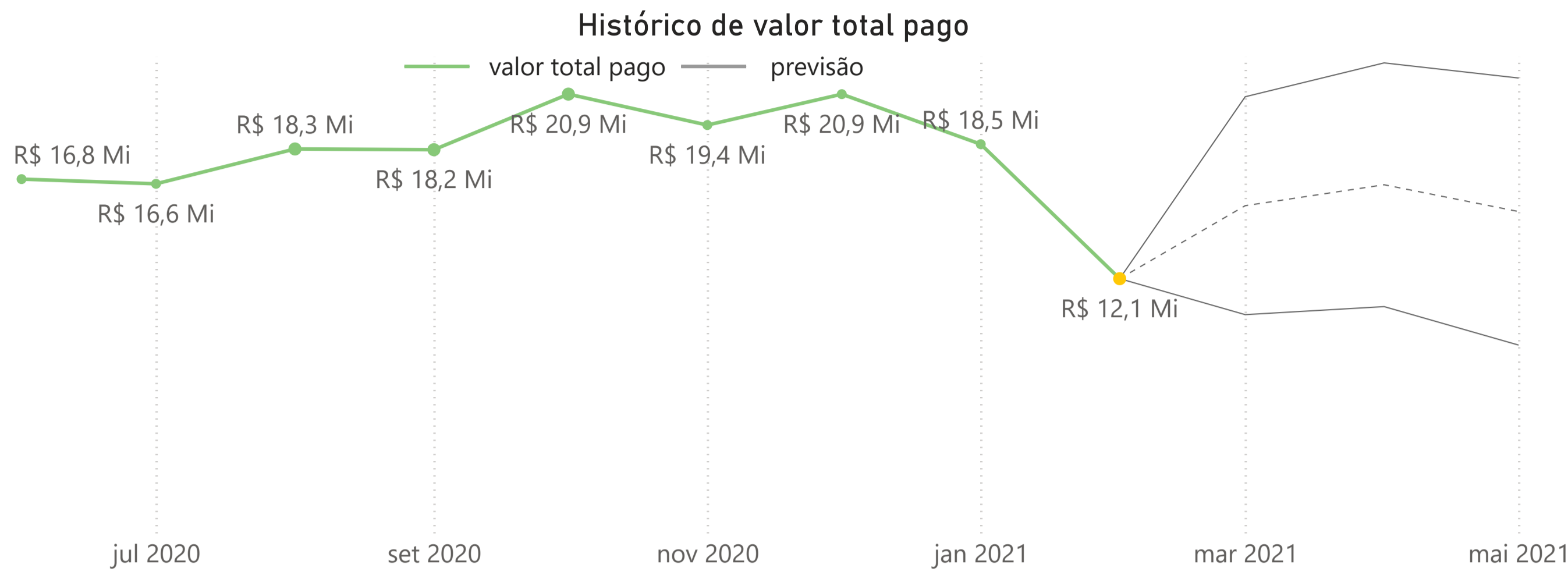


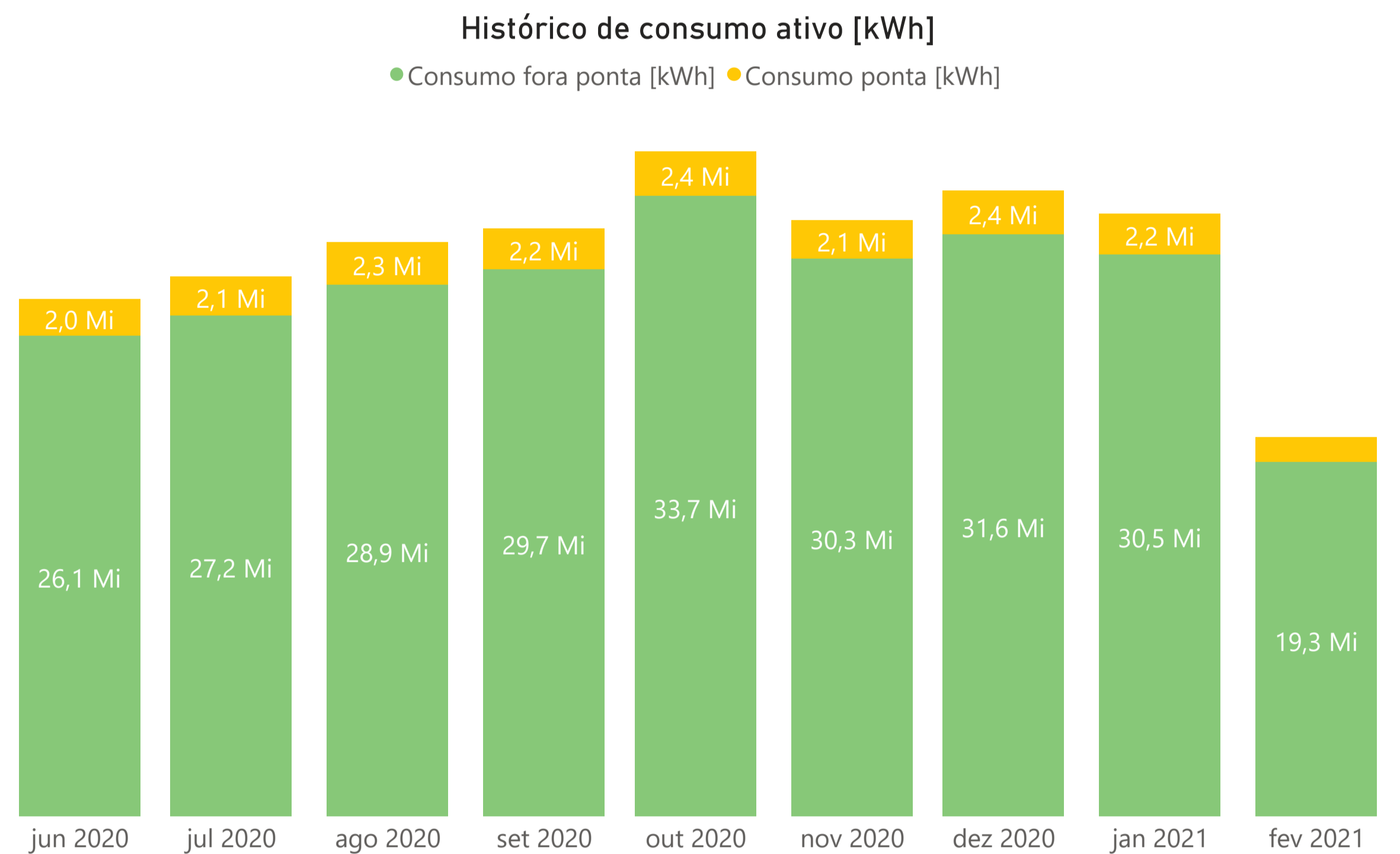
Valor Total Pago Somatório total dos valores pagos nas faturas de energia das unidades consumidoras do Governo do Estado, incluindo todos os parâmetros aplicáveis, como consumo, demanda, impostos, juros, multas, compensações e afins.



Consumo de Energia Ativa

Medida em kWh, é a energia útil, necessária para o funcionamento de todos os equipamentos eletroeletrônicos. A proporção de posto horário é um índice que evidencia o padrão de funcionamento da unidade consumidora, sendo que a **taxa máxima para o mínimo de eficiência de consumo ponta é de 16%.**

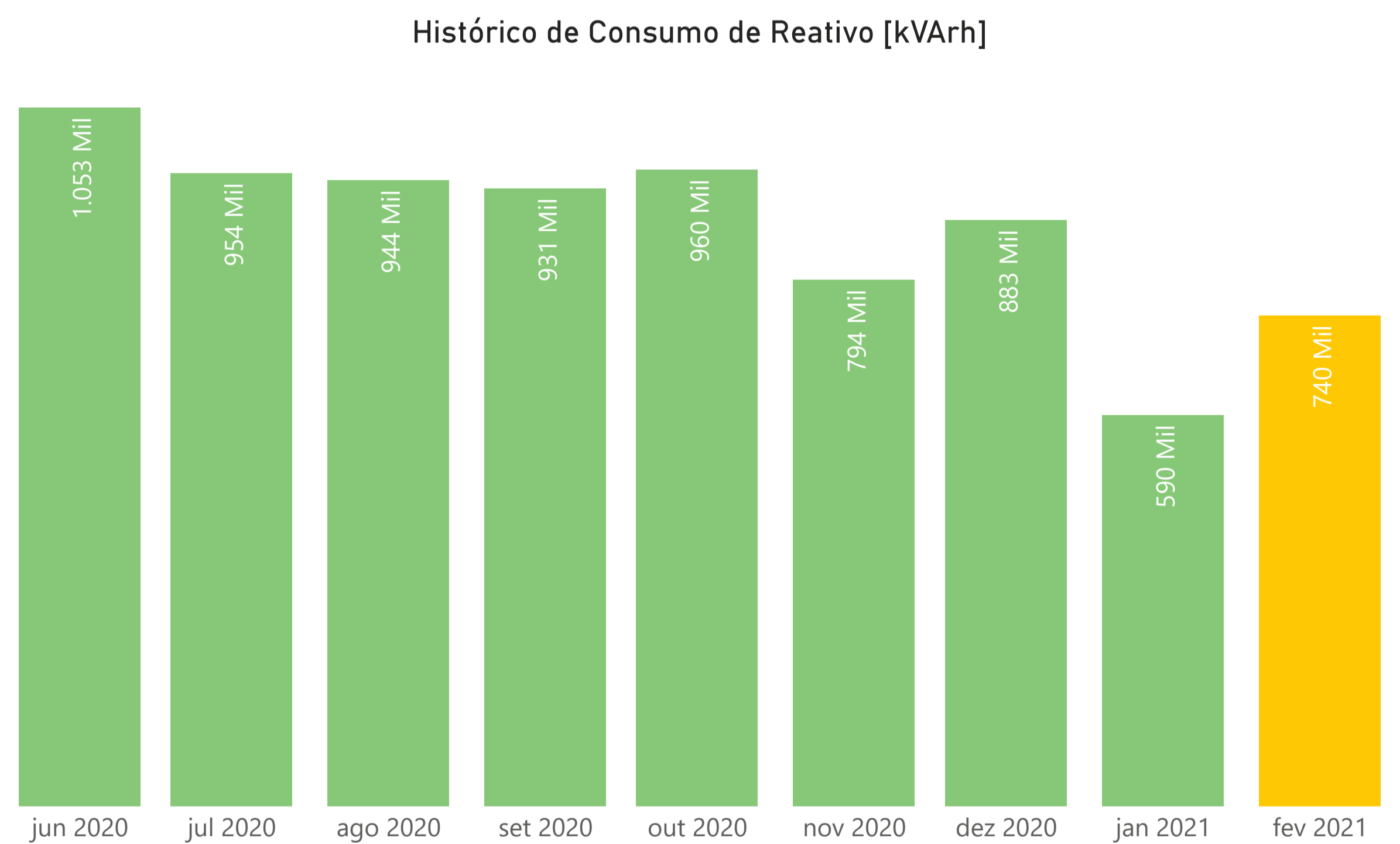
Data	Δ Consumo mensal
julho de 2020	4,40%
agosto de 2020	6,39%
setembro de 2020	2,36%
outubro de 2020	13,05%
novembro de 2020	-10,35%
dezembro de 2020	5,05%
janeiro de 2021	-3,67%
Total	14,69%



Consumo de Energia Reativa

A energia reativa, não realiza trabalho, mas é essencial para a magnetização de cargas específicas, como motores e transformadores. A energia reativa deve ser **menor que 8%** da energia total fornecida, pois, a partir deste patamar, há **cobrança de multas por excesso de reativo.**

Data	Reativos
julho de 2020	R\$ 292.589
agosto de 2020	R\$ 287.110
setembro de 2020	R\$ 274.606
outubro de 2020	R\$ 294.253
novembro de 2020	R\$ 128.249
dezembro de 2020	R\$ 131.340
janeiro de 2021	R\$ 109.165
fevereiro de 2021	R\$ 79.589
Total	R\$ 1.596.901



Demanda Ativa

Valores referentes à demanda contratada e registrada. A demanda ativa pode ser entendida como a quantidade de potência requerida pela unidade consumidora a cada 15 minutos. A contratação de uma **demanda coerente** com o padrão de consumo garante o **correto fornecimento** de energia e a maior **eficiência energética.**

