

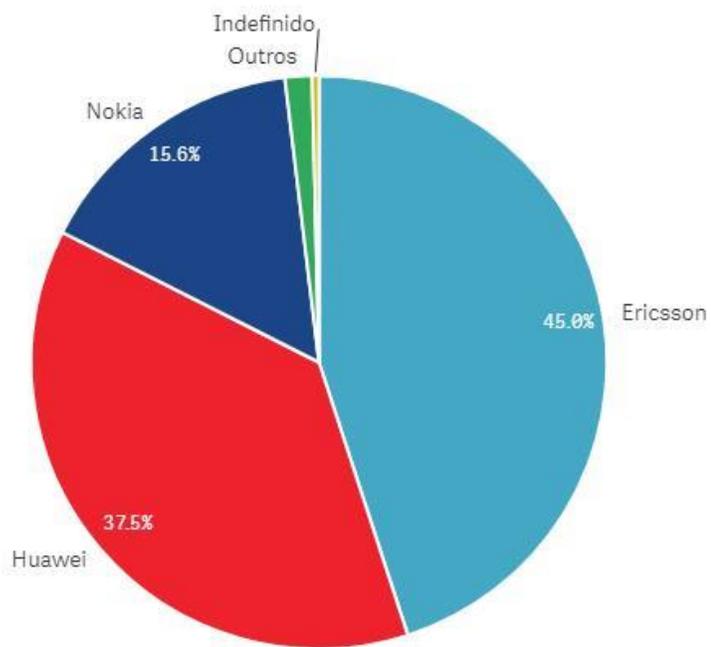


# OPEN RAN

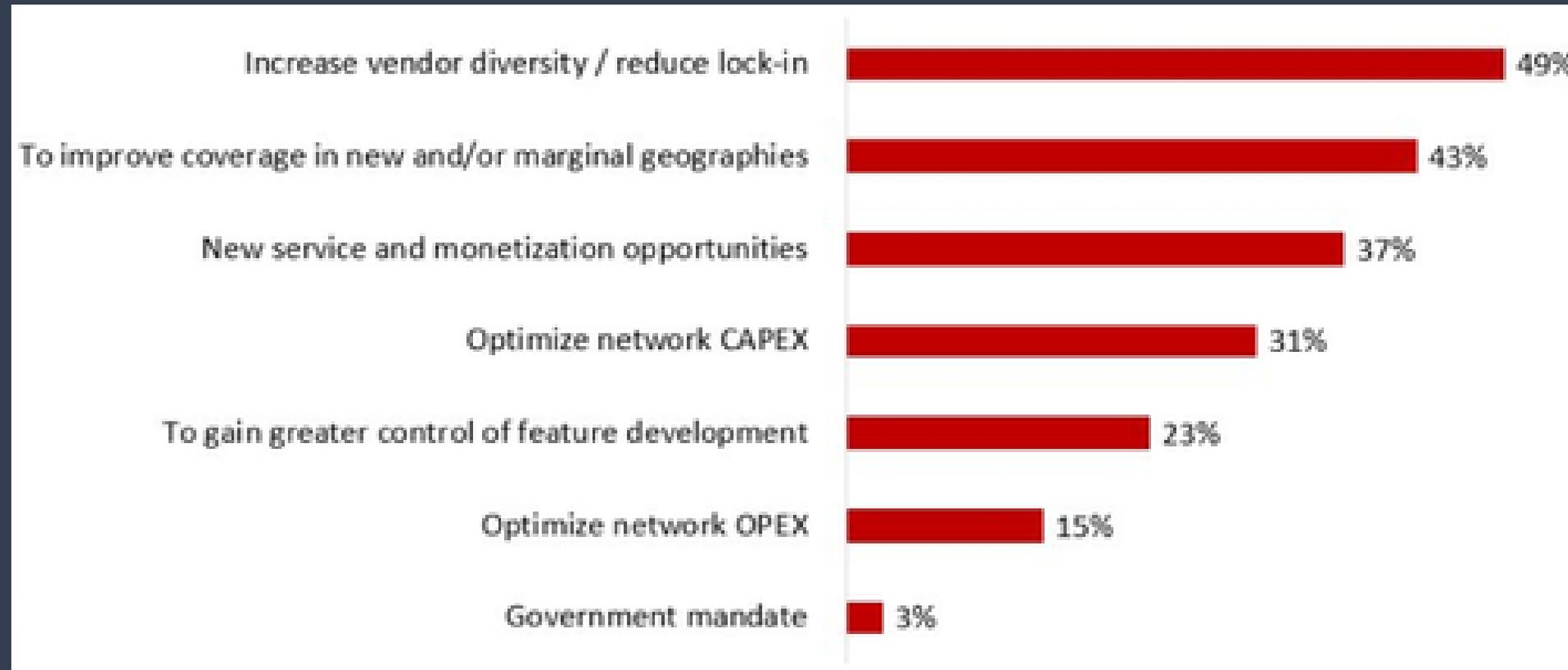
Sub Grupo Economia

# STATUS ATUAL DA REDE MÓVEL

Distribuição de equipamentos por Fabricante



# PESQUISAS SOBRE MOTIVADORES OPEN RAN



pesquisa da Heavy Reading

# RAKUTEN

- Rádio é 60% a 70% do custo total da construção da rede;
- Está obtendo economias de CAPEX 30% a 40%;
- OPEX economias de 30 %.
- No entanto, usuários tem recebido taxa de conexão 21 MBps.
- Os gastos anuais com redes de acesso de rádio normalmente chegam a US \$ 30 bilhões a US \$ 35 bilhões, diz ele, enquanto o capex sem fio geral chega a US \$ 150 bilhões.
- Daryl Schoolar, um líder de prática na Omdia, está amplamente de acordo. "Pelas minhas estimativas, as estações básicas estão em torno de 18-20% do capex total móvel", disse ele à Light Reading. Sua estimativa é que a RAN aberta poderia reduzir esses custos em cerca de 20%. "O resto é mão de obra, construção, backhaul, rede básica e outros elementos."
- John Strand, o CEO do grupo consultivo Strand Consult, a infraestrutura móvel responde por cerca de 30% do capex total de telecomunicações, e os gastos com redes de acesso de rádio representam entre 2,8% e 3,6% do ARPU de telecomunicações.



