

Demanda de cobre no 13º Plano Quinquenal da China

Pesquisa realizada por: All China Marketing Research Co., Ltd.

Apresentada: março de 2017

Em março de 2017 a Associação Internacional do Cobre divulgou as descobertas de um estudo que encarregou a All China Marketing Research Co., Ltd de realizar, analisando a demanda potencial de cobre na China no 13º e mais recente Plano Quinquenal do país. O estudo analisou seis setores importantes que representam 60% do mercado total de cobre na China: Construção de prédios, Infraestrutura de energia, Transportes, Eletrodomésticos, Fabricação (motores industriais) e Informações eletrônicas.

Conclusões principais

- Os seis setores avaliados no estudo irão gerar aproximadamente 32 milhões de toneladas de demanda de cobre, o que representa um aumento estimado de 16% em relação ao período do 12º Plano Quinquenal.
- As Informações eletrônicas deverão ter um aumento de 30% na demanda de cobre, de 2,4 para 3,1 milhões de toneladas.
- O 13º Plano Quinquenal requer investimento significativo em áreas como transportes, infraestrutura de construção e energia, sendo que todas oferecem grandes oportunidades de uso de cobre.
- Todos os seis setores de mercado analisados deverão ter aumentos na demanda de cobre por tonelagem:
 - o Construção de prédios – aumento de 1,8 milhões de toneladas.
 - o Infraestrutura de energia – aumento de 1,4 milhões de toneladas.
 - o Informações eletrônicas – aumento de 0,72 milhão de toneladas.
 - o Transportes – aumento de 0,2 milhão de toneladas.
 - o Eletrodomésticos – aumento de 0,13 milhão de toneladas.
 - o Fabricação (motores industriais) – aumento de 0,07 milhão de toneladas.

Setores de destaque

- Entre os seis setores no relatório, três mostraram áreas de aumentos significativos na demanda de cobre como resultado do mais recente Plano Quinquenal. A seguir olharemos de mais perto essas descobertas.

Infraestrutura de energia

Em comparação com as médias históricas, o mercado de energia renovável representa uma parte muito maior do novo Plano Quinquenal.

- Sistemas fotovoltaicos solares e eólicos são responsáveis por 31% das novas instalações de geração de energia.
- A demanda de cobre no setor de energia durante o 13º Plano Quinquenal deverá exceder 5 milhões de toneladas, que compreende 9% de geração de energia e 91% da rede de energia.

Construção de prédios

A previsão para o mercado de construção de prédios é de aumento de 14%, de 12,6 para 14,4 milhões de toneladas.

- Aparelhos domésticos não elétricos (como aquecimento, ventilação e ar condicionado, componentes e água e gás) responderão por 75% da demanda prevista de cobre.
- A área acabada de piso de prédios residenciais deverá crescer 21%.
- A relação de urbanização da China deverá atingir 60% até 2020.

Transportes

Devido à crescente preocupação com poluição e consumo de combustível fóssil, os veículos eletrônicos deverão ter uma participação significativa no 13º Plano Quinquenal.

- O número de veículos elétricos provavelmente aumentará para cerca de 5 milhões.
- O número de estações de carregamento aumentará para 12.000.
- As pilhas de carga aumentarão para 4,6 milhões.
- A demanda geral de cobre do setor de transportes deverá alcançar 4,7 milhões de toneladas.

Para obter informações adicionais sobre cobre ou a Associação Internacional do Cobre, visite www.copperalliance.org ou www.sustainablecopper.org.

Para consultas, envie e-mail para colin.bennett@copperalliance.org.uk ou bryony.samuel@copperalliance.org.uk.



International Copper Association
Copper Alliance