

ELEVADORES MARACANÃ

O estádio conta com 17 elevadores e 14 escadas rolantes, todos da marca Otis e possuem as seguintes configurações:

4 Elevadores de passageiros tipo social com capacidade para 26 pessoas (2.000 kg), com 6 paradas, velocidade 1,75m/s e alimentação trifásica 380V – 60 Hz, modelo GEN2-REGEN – sem casa de máquinas;

8 Elevadores de passageiros tipo panorâmico com capacidade para 21 pessoas (1.600 kg), sendo 4 com 5 paradas e 4 com 3 paradas, velocidade 1,75m/s e alimentação trifásica 380V – 60 Hz, modelo GEN2-REGEN – sem casa de máquinas;

1 Elevador de passageiros tipo social com capacidade para 21 pessoas (2.000 kg), com 2 paradas, velocidade 1,00m/s e alimentação trifásica 380V – 60 Hz, modelo GEN2-REGEN – sem casa de máquinas;

2 Elevadores de carga com capacidade para 2.000 kg, com 4 paradas, velocidade 1,75m/s e alimentação trifásica 380V – 60Hz, modelo GEN2-REGEN – sem casa de máquinas;

6 Escadas rolantes (largura do degrau de 1,00m) com capacidade para 9.000 pessoas / hora, velocidade 0,5m/s, alimentação trifásica 380V – 60Hz, modelo XO-508 – máquina com engrenagem, com motor elétrico de corrente alternada, trifásico, síncrono, de imã permanente e com acionamento em operação nominal com tensão e frequência variáveis – VVVF e Drive Regenerativo.

A torre de vidro possui 8 escadas rolantes com capacidade de transporte de 9.000 pessoas/hora, com largura de 1m e inclinação de 35°, modelo JES-EXPRESS.