



## MOBILIÁRIO

### DESCRIÇÃO

Banco urbano modular para áreas públicas, com desenho orgânico ou monolítico, destinado à instalação em praças, parques, calçadões e áreas de convivência. Deve apresentar elevada resistência mecânica, durabilidade ao tempo e baixa necessidade de manutenção, compatível com uso público contínuo.

### DIMENSÕES E PESO

Dimensões variáveis conforme modelo adotado em projeto.

Comprimento aproximado: entre 1,50 m e 2,50 m (ou conforme composição modular).

Altura de assento recomendada: entre 40 cm e 45 cm.

Peso compatível com estabilidade estrutural e uso público.

Dimensões definitivas deverão constar no projeto executivo.

### MATERIAIS

Estrutura em concreto arquitetônico, concreto de alto desempenho, ou material equivalente de elevada resistência;

Superfície com acabamento resistente à abrasão e intempéries.

### AMBIENTE/APLICAÇÃO

Indicado para áreas públicas externas.

Deve resistir a intempéries, exposição solar e variações térmicas.

Superfície deve permitir limpeza com água e detergente neutro.

Não deve apresentar arestas cortantes ou superfícies que acumulem água.

### CONTROLE DE QUALIDADE

Devem ser realizadas a verificação de uniformidade dimensional, inspeção visual quanto à trincas e fraturas, verificação da absorção de água e conferência da resistência mecânica conforme normas aplicáveis.

### FIXAÇÃO

Assentamento sobre contrapiso regularizado.

Argamassa colante tipo AC-III (áreas externas).

Junta mínima recomendada: 3 mm a 5 mm.

Rejuntamento com argamassa flexível.

Em áreas públicas recomenda-se base com lastro de concreto armado conforme projeto estrutural.

### REFERÊNCIAS DE CORES

Cor predominante: Cinza escuro a preto. Recomenda-se aquisição por lote único para uniformidade visual.

Código:  
MOB-01

## Banco em formato de pedra

Revisão 02  
Data 10/04/2026

Página

1/1