

Diferença entre Microtasks e Macrotasks

Característica	Microtasks	Macrotasks
Prioridade	Alta (executadas antes das macrotasks)	Baixa (executadas após as microtasks)
Exemplos	Promise.then(), process.nextTick()	setTimeout(), setInterval(), I/O
Execução	Executadas assim que o código síncrono termina e antes das macrotasks	Executadas após as microtasks, uma por vez
Exemplo de Comportamento	Promises resolvem antes de setTimeout	setTimeout() executa após a Promise