

### Comparação entre Threads de Usuário e de Kernel

Aspecto	Threads de Usuário	Threads de Kernel
Localização da tabela	Mantida no espaço de usuário	Mantida no espaço de kernel
Troca de contexto	Realizada no espaço de usuário, rápida	Realizada pelo kernel, mais lenta
Sincronização	Feita pelo usuário/programador	Feita pelo sistema operacional
Gerenciamento de prioridades	Controlado pelo programador	Gerenciado pelo kernel com suporte de hardware
Vantagens	Baixo overhead, maior controle pelo programador	Maior eficiência em ambientes multiprocessados
Desvantagens	Concorrência limitada, todas podem bloquear juntas	Mais lenta para criar e gerenciar