# VERSÕES DO SISTEMA OPERACIONAL ANDROID

Nome	Versão	АРІ
Honeycomb	3.0 - 3.2.6	11 - 13
Ice Cream Sandwich	4.0 - 4.0.4	14 - 15
Jelly Bean	4.1 - 4.3.1	16 - 18
KitKat	4.4 - 4.4.4	19 - 20
Lollipop	5.0 - 5.1.1	21 - 22
Marshmallow	6.0 - 6.0.1	23
Nougat	7.0 - 7.1.2	24 - 25
Oreo	8.0 - 8.1	26 - 27
Pie	9.0	28



# QUAIS OS DESAFIOS QUE ISSO REPRESENTA?

## Compatibilidade

- Como fazer a aplicações se comportar da mesma maneira em todos os dispositivos e versões?
- Diferentes tamanhos de tela e resoluções

### Performance

Inúmeros dispositivos de diferentes fabricantes possuem diferentes especificações

#### Funcionalidades

- Funcionalidades disponíveis somente em versões mais recentes de Android.
  - Exemplo: desbloqueio usando impressão digital mínimo Android 5

