

Estudo de caso 1

Aplicação móvel para o Censo 2015 do IBGE

Irá exigir uso diário e contínuo durante grande número de horas

Uso externo, sujeito ao tempo, poeira, quedas

Boa capacidade de memória

Recursos de comunicação móvel, 3G e Edge

Recursos de GPS para localização global

Grande número de dispositivos em operação

Sincronização com sistema central

Facilidade de instalação e manutenção

Capacidade de produtividade no desenvolvimento

Resposta: Sistema operacional Android e o dispositivo deve ser um Tablet. Com o uso e contínuo a tela maior traz um maior conforto para sua utilização.

Estudo de caso 2

Aplicação para gestão móvel de ERP

Será utilizado apenas pelos executivos da empresa

Exige visual arrojado e fácil usabilidade

Comunicação móvel, 3G, WiFi

Sincronização apenas sem fio

Poucos dispositivos em operação

Reconhecimento de voz para autenticação

Resposta: Smartphone da Apple (iphone 6). Pelo status e visual arrojado.