

# SISTEMA PARA UMA CELULARES

Definir uma modelagem para um sistema de um empréstimo de celulares dentro de uma empresa.

1. A empresa vai oferecer o empréstimo de celulares para seus colaboradores, conforme a necessidade. Inicialmente apenas para uso profissional, e sempre considerando o Cliente/Projeto relacionado.
  - a. *Sempre que um profissional efetuar um empréstimo deverá informar qual é o projeto/cliente para o qual estará utilizando o aparelho;*
  - b. *Um profissional poderá efetuar vários empréstimos.*
2. A empresa adquiriu 30 aparelhos, de diversos modelos e tipos.
3. Separadamente a empresa adquiriu outros 50 chips de uma operadora conveniada.
4. Os empréstimos podem ser por vários dias.

Todo empréstimo terá uma data de início e fim;

Relatórios de custo:

A operadora envia todos os meses um arquivo com o histórico de uso dos chips, a partir deste histórico (conta detalhada), deverá ser possível identificar o custo de cada empréstimo.

Exemplo de conta detalhada:

Número; Data e hora inicial; Data e hora final; Duração; Custo; Tipo de Serviço (dados/voz); Número destino;