Um buffet de festas infantis sempre necessita contratar garçons, monitores, cozinheiros, um(a) supervisor(a), um(a) porteiro(a) e um(a) recepcionista para todas as festas. Além disso, quando a festa é vendida, é necessário entrar em contato com os fornecedores, para solicitar a quantidade correta de comida e bebida.   
  
Os clientes podem escolher entre cinco tipos de festa, sendo elas: Brunch, Coquitel, Almoço, Mix e Recreio.   
  
Portanto, devido à quantidade de informações necessárias e o número de pessoas envolvidas para que uma festa ocorra, foi pedido que um diagrama UML e um programa orientado a objetos seja desenvolvido, para auxiliar no controle de funcionários, tipo de festa e datas.