Requisitos funcionais

* Requisitos gerais
  + Todas as aplicações devem suportar o idioma Português
  + Todas as aplicações devem suportar o idioma Inglês
* Aplicações cliente/servidoras em ambiente Web.
* Suporte da procura e gestão de POIs, visitas e outros conceitos de negócio turístico aplicáveis.
  + Aceder à informação de POIs ou Hashtags
  + Sugerir listas de POIs para visita
  + Gerir listas de POIs para visita
  + Listar POIs para visita
  + Gerar listas de POIs para visita
  + Elaborar/receber alertas relacionados com os POIs
  + Elaborar/receber alertas relacionados com as Hashtags
  + Elaborar/receber alertas relacionados com as visitas
  + Elaborar/receber alertas relacionados com o estado do tempo
  + Elaborar/receber alertas relacionados com impedimentos
  + Elaborar/receber alertas relacionados com horários de visita
* Gestão da agenda de visitas aos POIs.
  + A solução tem de suportar a entidade POI
  + A solução tem de suportar a entidade Visita
  + A solução tem de suportar a entidade Hashtag
  + Permite a gestão das agendas das visitas aos POIs
* Visualização e navegação 2D/3D na cidade do Porto.
  + O sistema deve suportar a construção de modelos 3D de imóveis
  + O sistema deve suportar a visualização interactiva desses imóveis pelo utilizador, sobreposta num mapa 2D ou 3D da cidade do Porto
* Monitorização de sistemas/serviços/tráfego e produção de estatísticas.
  + Monitorização permanente da solução, com geração de alertas

Requisitos não funcionais

* Manter a concordância com as boas práticas de desenvolvimento de software
  + Todas as aplicações/módulos deverão separar os componentes de apresentação (interface pessoa-máquina) dos componentes de processamento e acesso a dados