

# Análise e Modelação de Sistemas

## Entrega 2

**Docente aulas práticas:** Luis Moreira de Sousa  
**Grupo 45:**

Número de Aluno	Nome	Horas de Trabalho Aproximadas
114964	Axel Carapinha	37.3
106168	David Vilhena	??
106621	Tiago Bernardo	??

Table 1: Contribuições para a entrega.

# 1 Revisão da E1

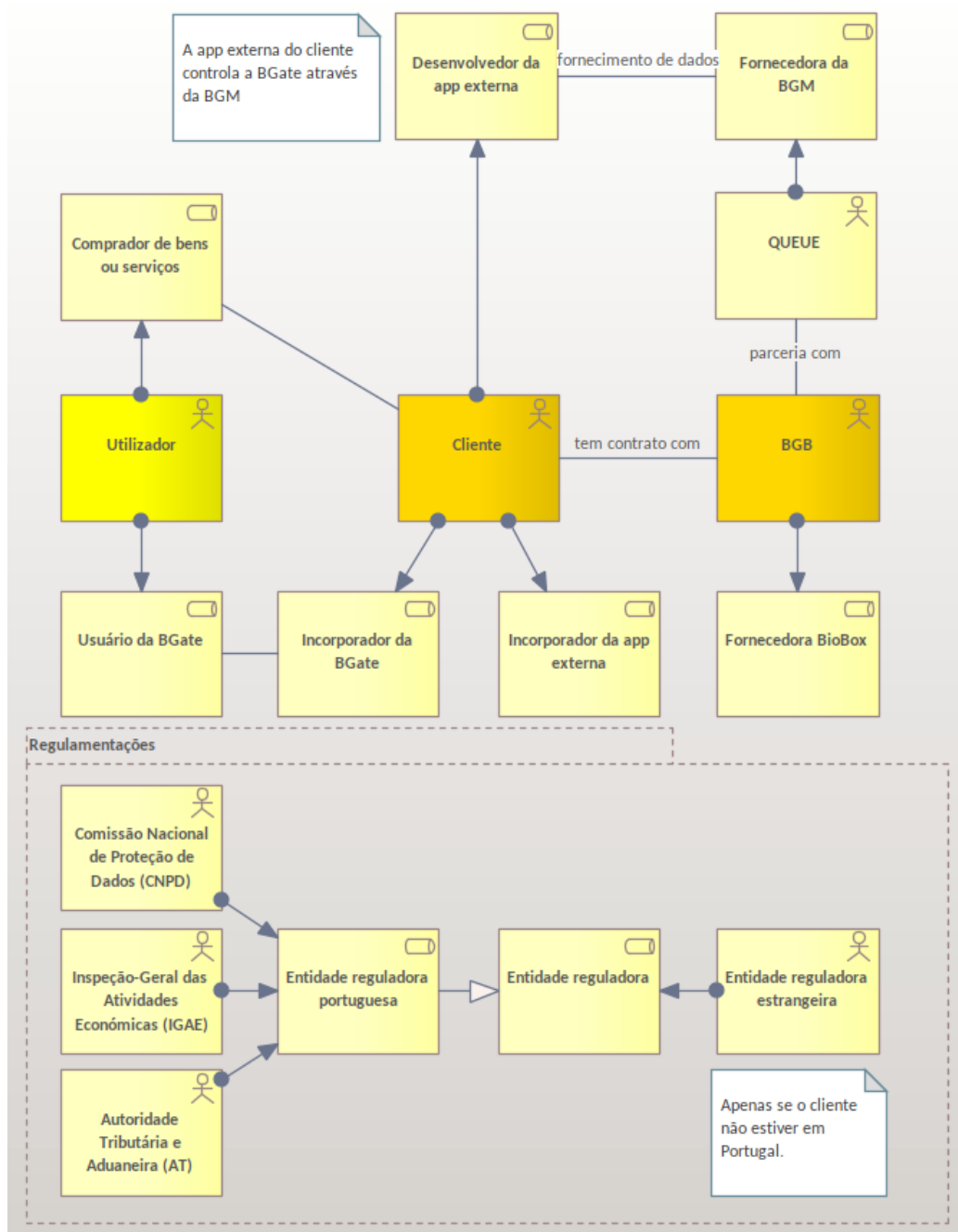


Figure 1: Diagrama do Contexto do Negócio

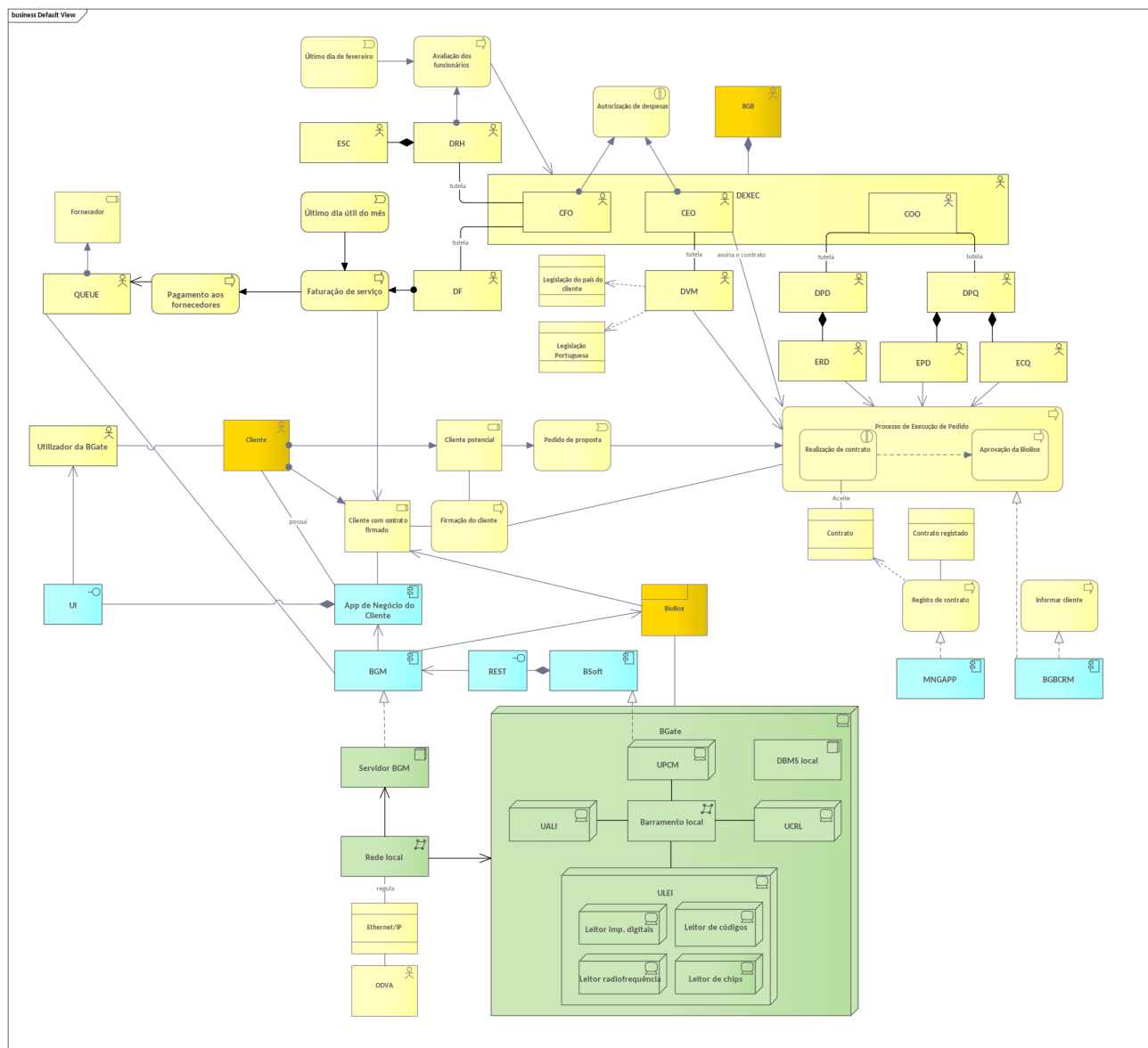


Figure 2: Diagrama de Vista Geral do Negócio



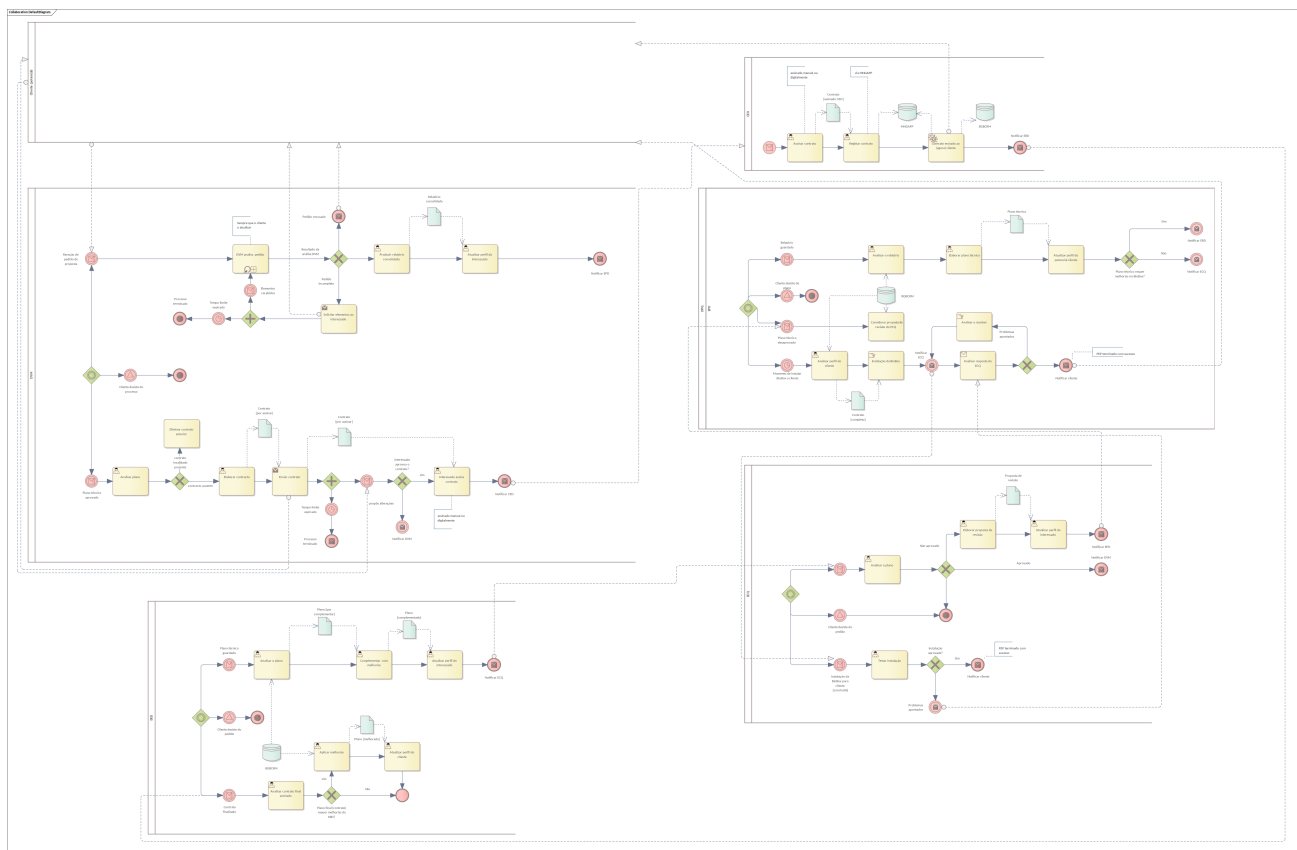


Figure 4: Diagrama de colaboração do processo PEP

## 2 Completar o “Viewpoint AS-IS”

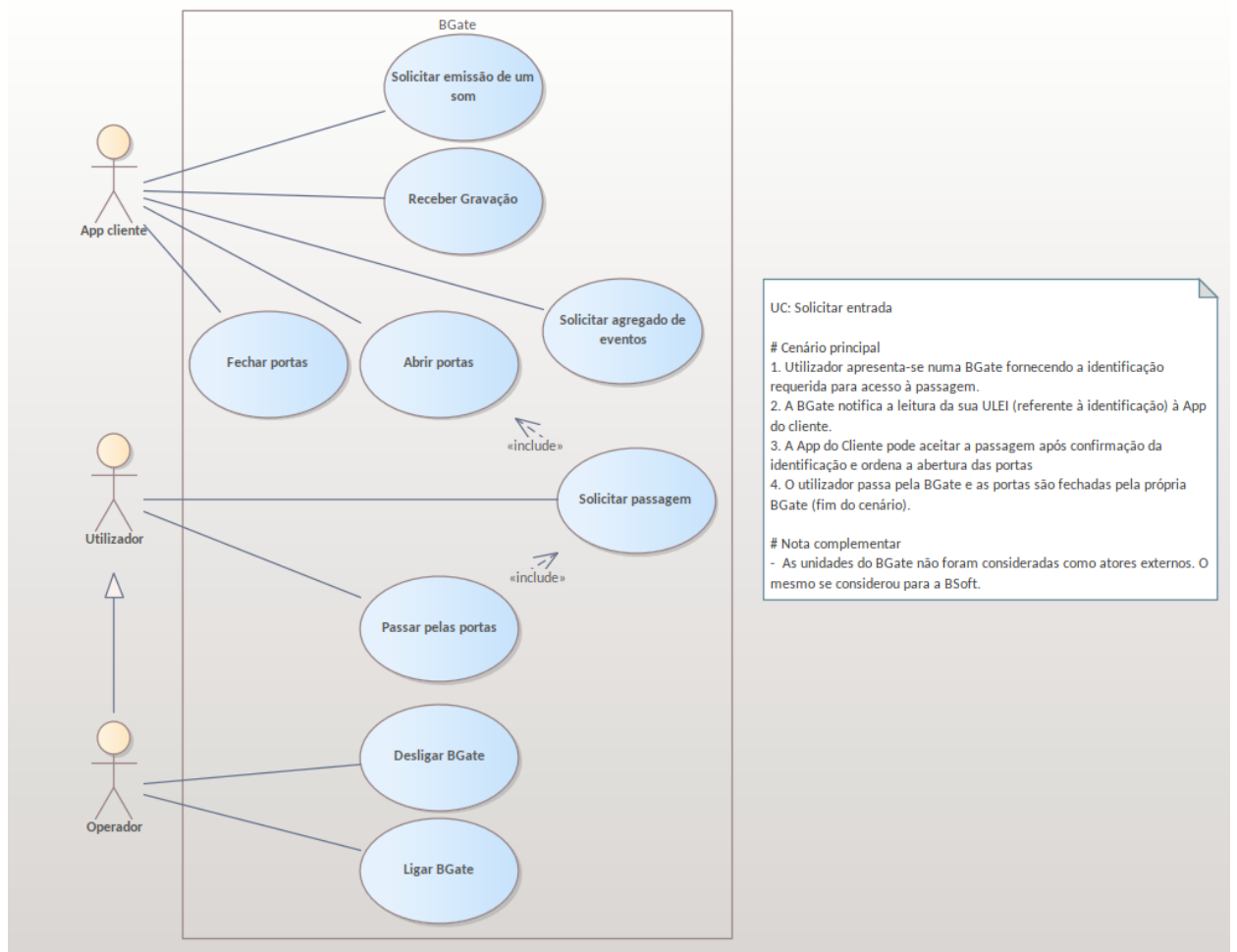


Figure 5: Diagrama de casos de uso de um BGate

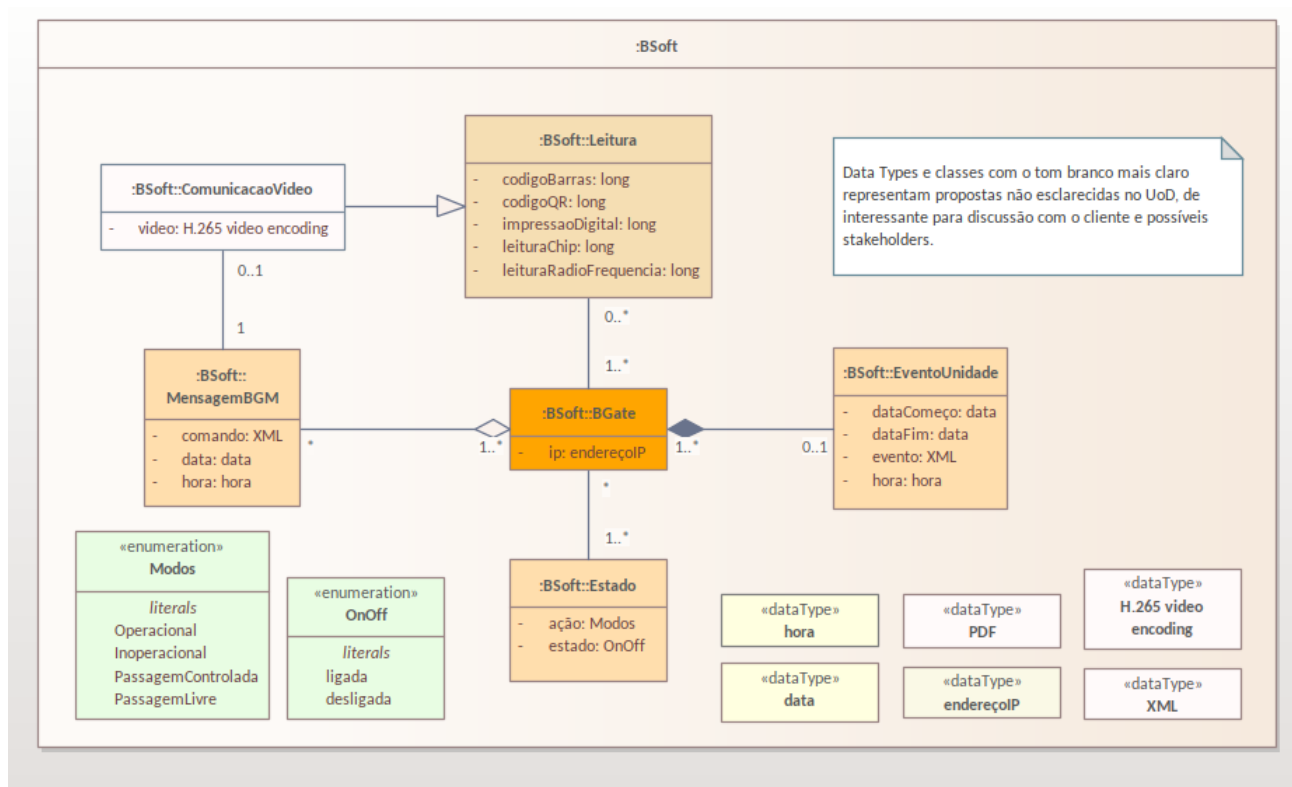


Figure 6: Diagrama do modelo de domínio da aplicação BSoft





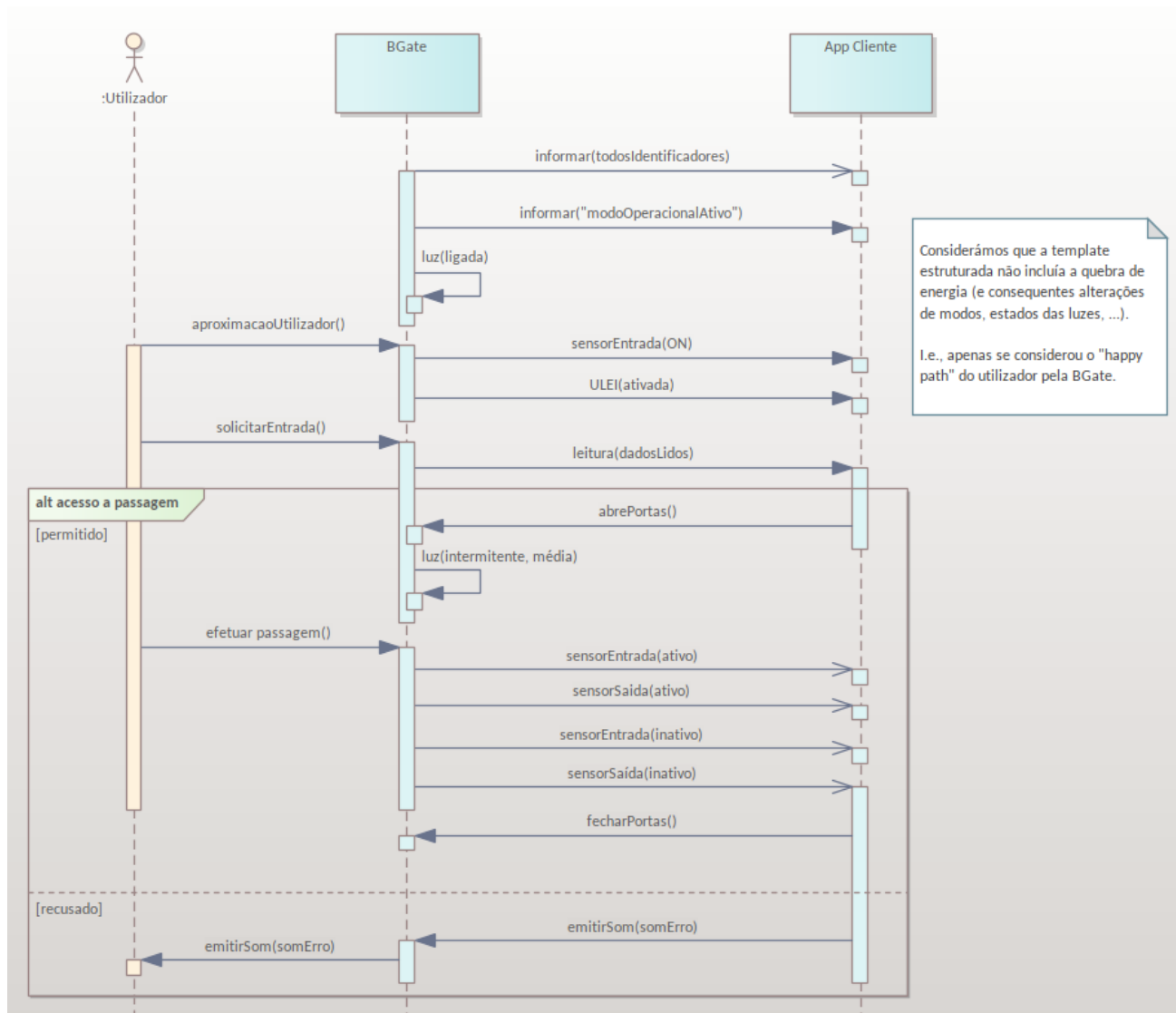


Figure 8: Diagrama de sequência do comportamento de uma BGate para o caso de uso descrito pela template estruturada

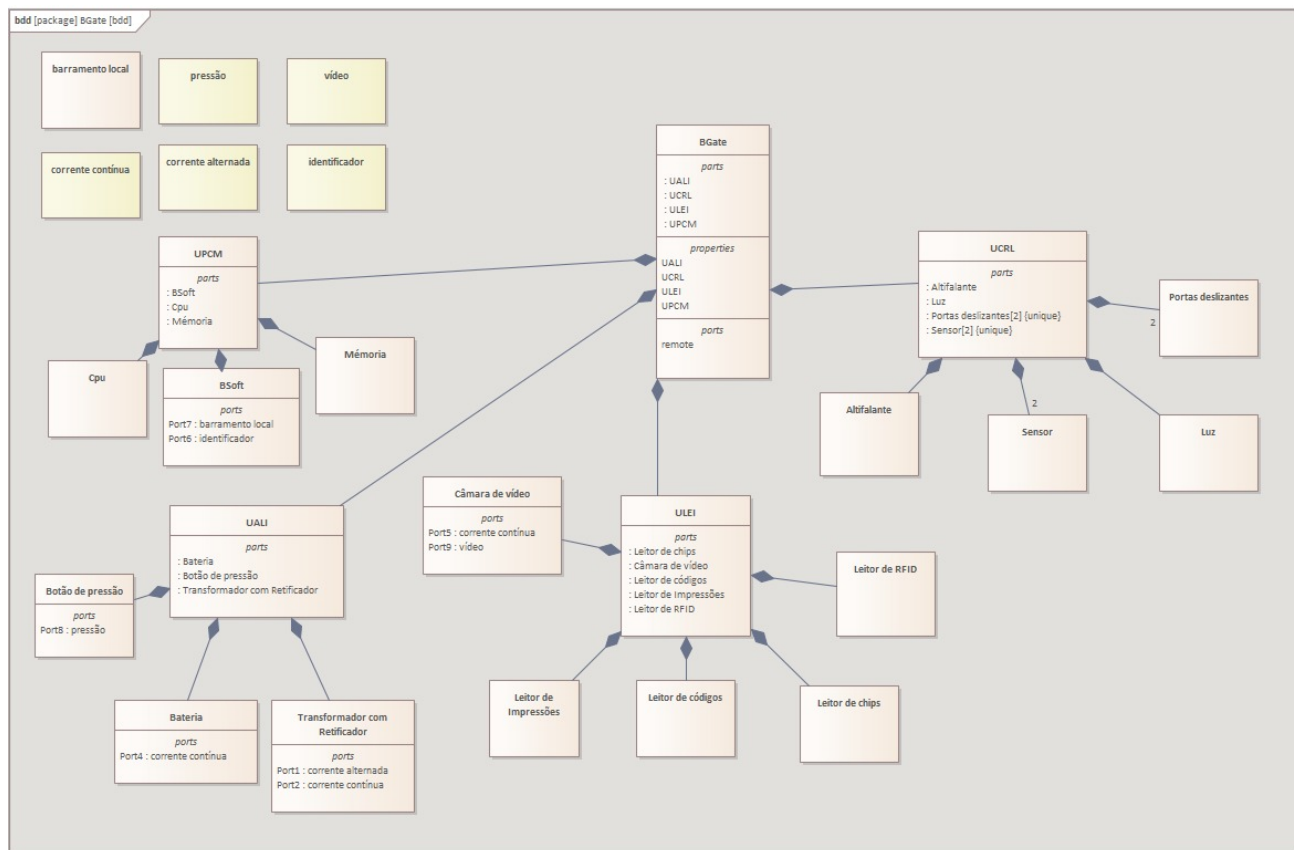


Figure 9: Diagrama de blocos representando uma BGate

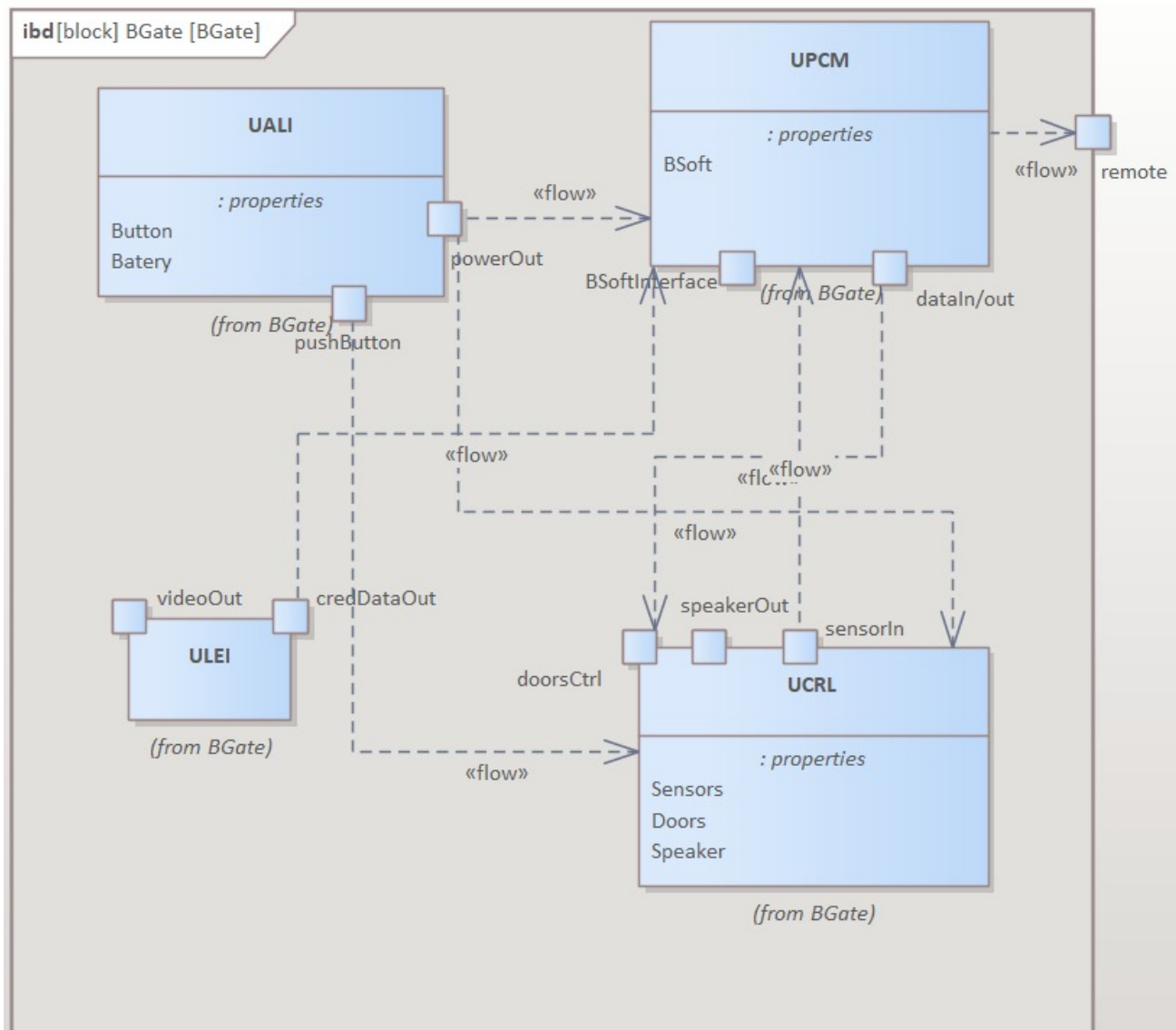


Figure 10: Diagrama interno de blocos representando uma BGate e alinhado com o respetivo diagrama de blocos

### 3 ”Viewpoint Oportunidade”

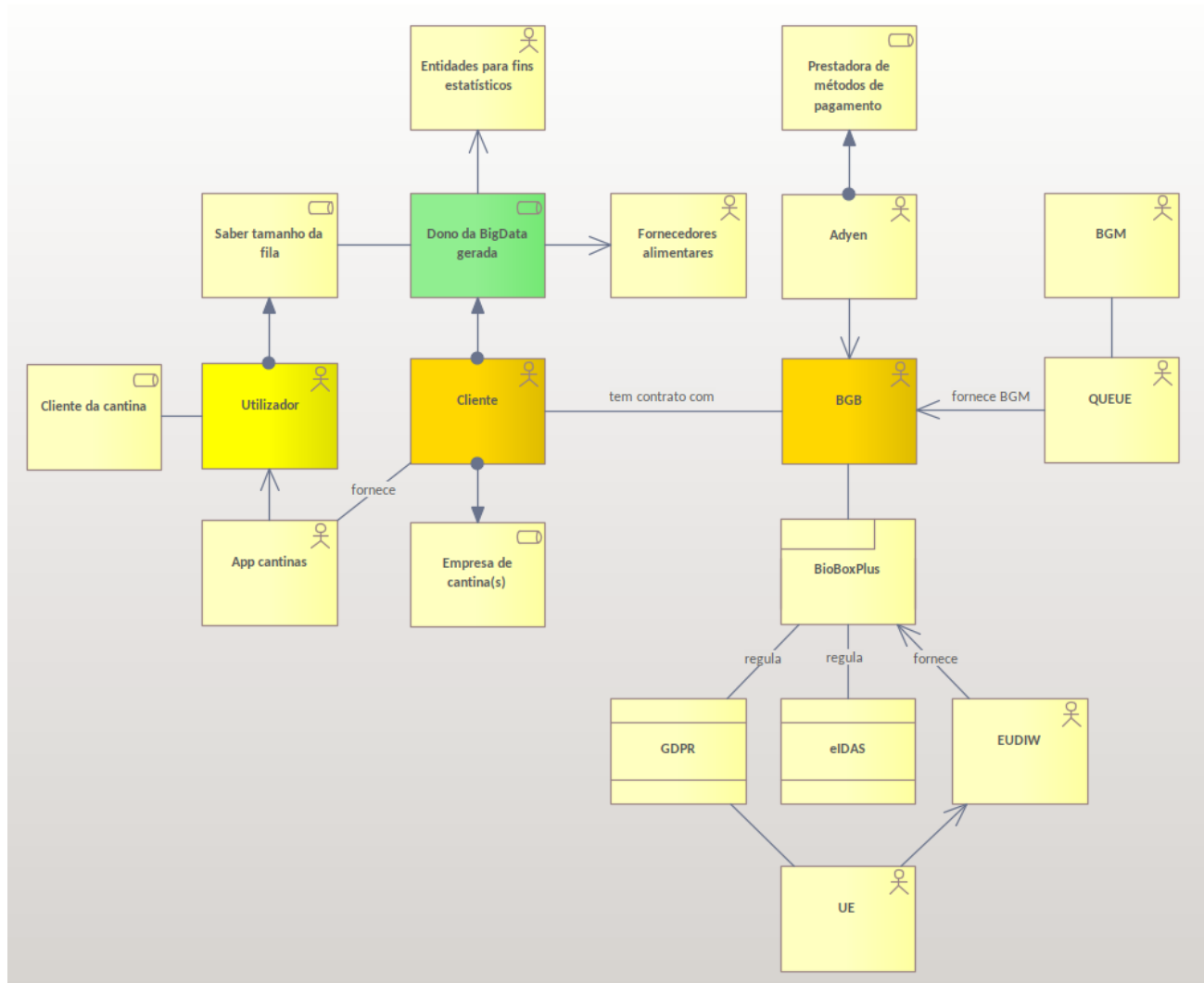


Figure 11: Diagrama do Contexto do Negócio revisto segundo este "view-point"

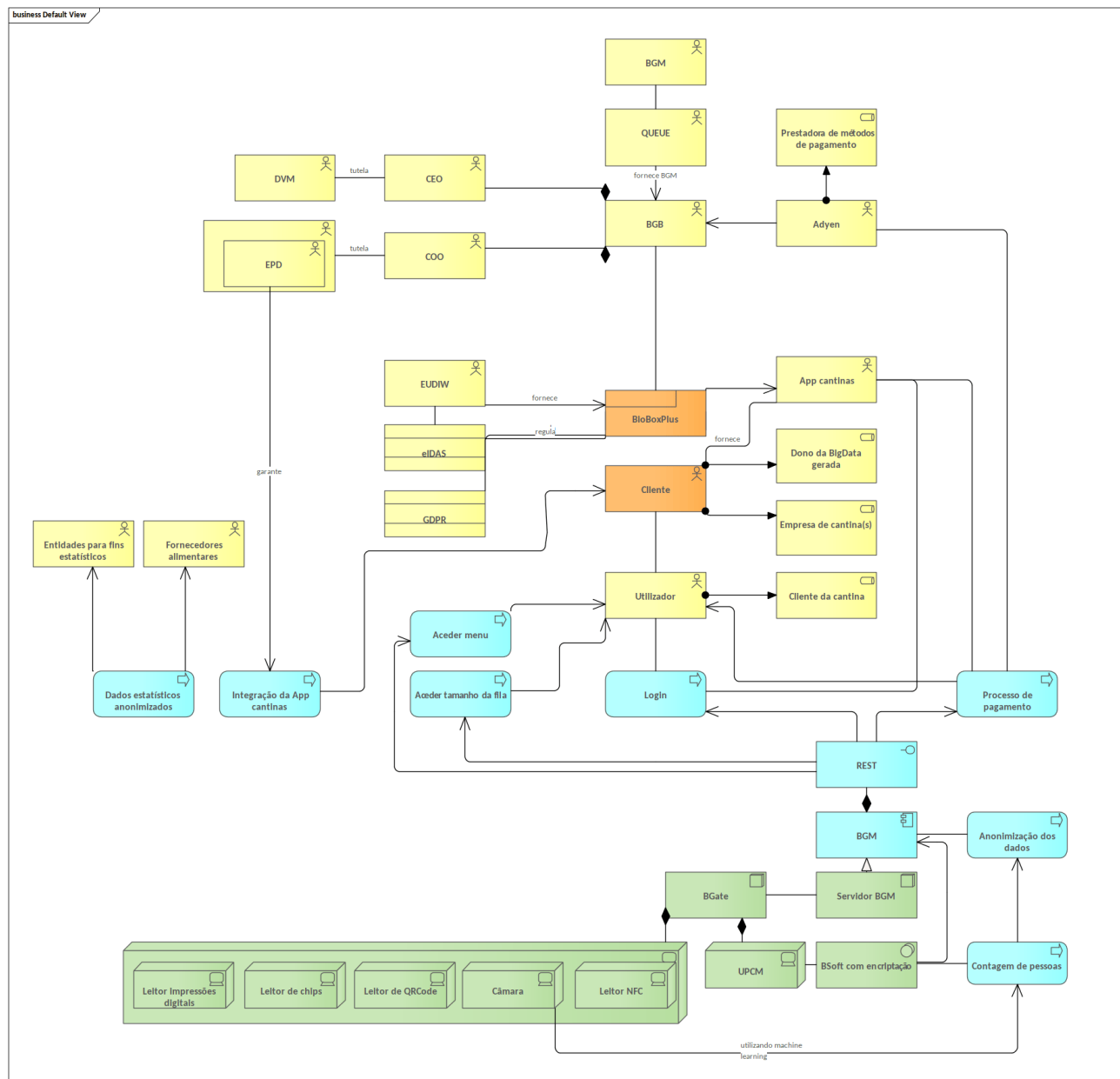


Figure 12: Diagrama de Vista Geral do Negócio revisto segundo este “view-point”

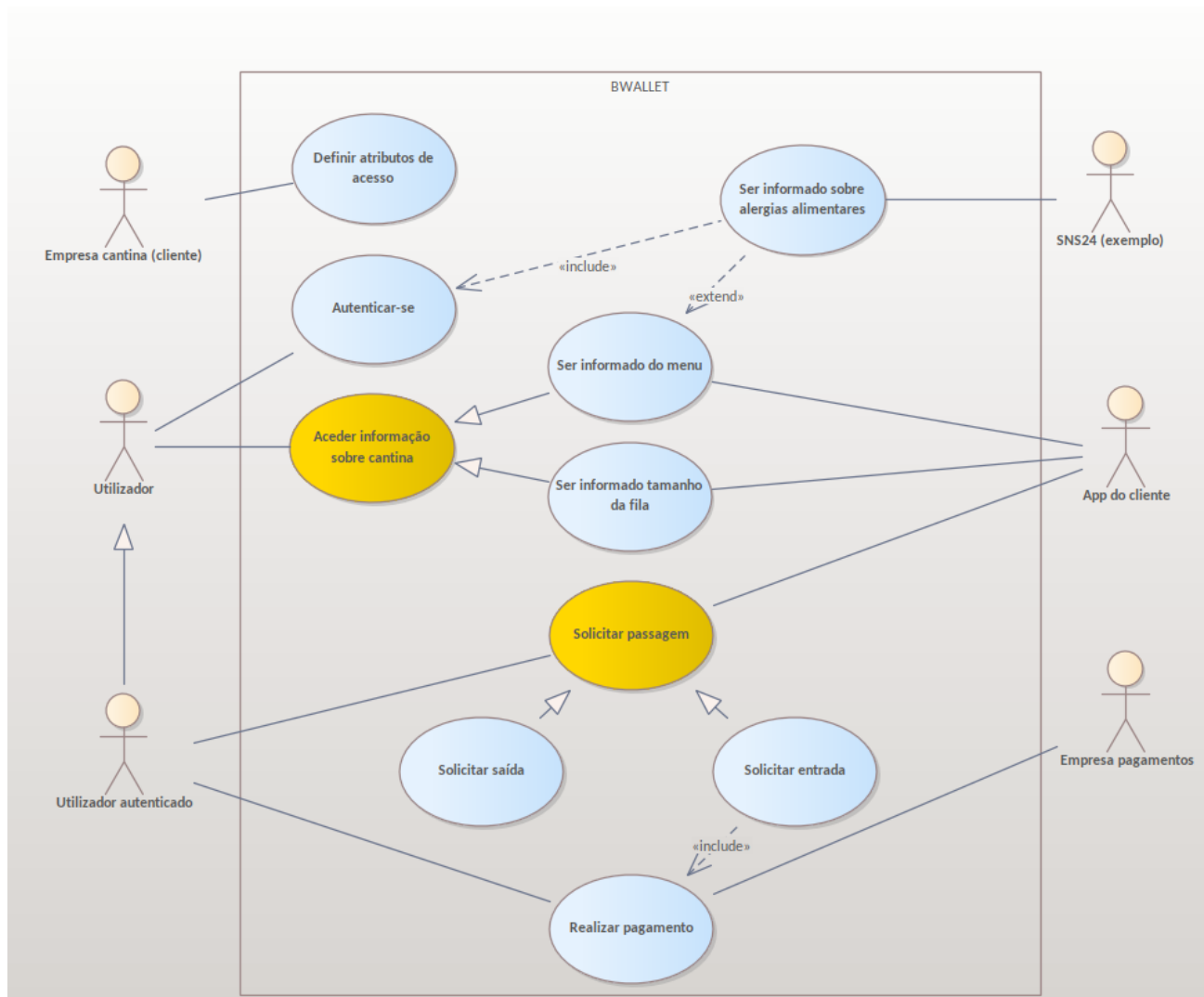


Figure 13: Diagrama na linguagem UML representando o modelo de casos de uso da aplicação wallet BWallet

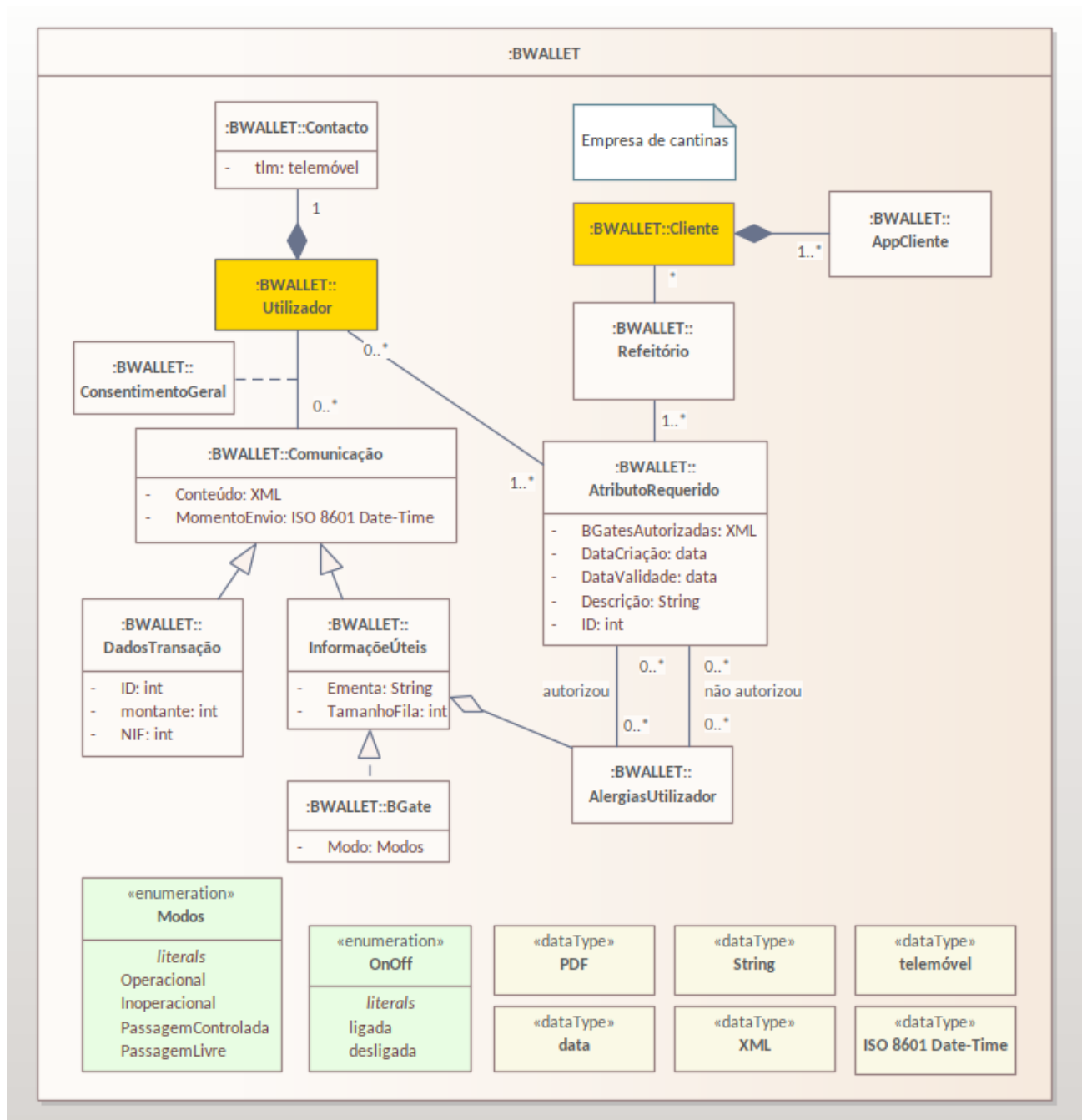


Figure 14: Diagrama na linguagem UML representando o modelo de domínio da aplicação BWallet