



# MYSTREET

Análise de requisitos

**-G22-**

Rui Silva

Miguel Fernandes

Bruno Matos

Jorge Rodrigues

Carlos Cosio

# DESCRIÇÃO

- Reportar ocorrências (luzes fundidas, buracos no chão etc.).
- Comentar, classificar ocorrências.
- Providenciar fotos, vídeos.
- Elementos de rede social.
- Atualizações sobre situações.
- Sistema perdidos e achados.



# OBJETIVOS

- Aplicação simples, prática.
- Interessante de usar.
- Providenciar feedback aos moradores.
- Promover debates.



# COMPONENTES

- Aplicação web.
- Aplicação mobile.
- Base de Dados.



# ANÁLISE DE MERCADO

- FixMyStreet
- Aplicações semelhantes (Coreia, Alemanha Canadá...).
- A Minha Rua (portal cidadão.)
- A Minha Rua (eCivitas).



# MOTIVAÇÕES

- Ferramenta pública.
- Reduzir número de ocorrências.
- Instrumento de comunicação entre cidadão e funcionário público.
- Melhorar ambiente nas localidades.



# REQUISITOS FUNCIONAIS

- Gerir, consultar, comentar e classificar ocorrências.
- Sistema de anúncios e notificações.
- Consulta de estatísticas.
- Interação entre utilizadores.



# REQUISITOS DE INTERFACE

- Simples, fácil de usar.
- Acessível em qualquer lugar.
- Facilmente transponível para outras linguagens.





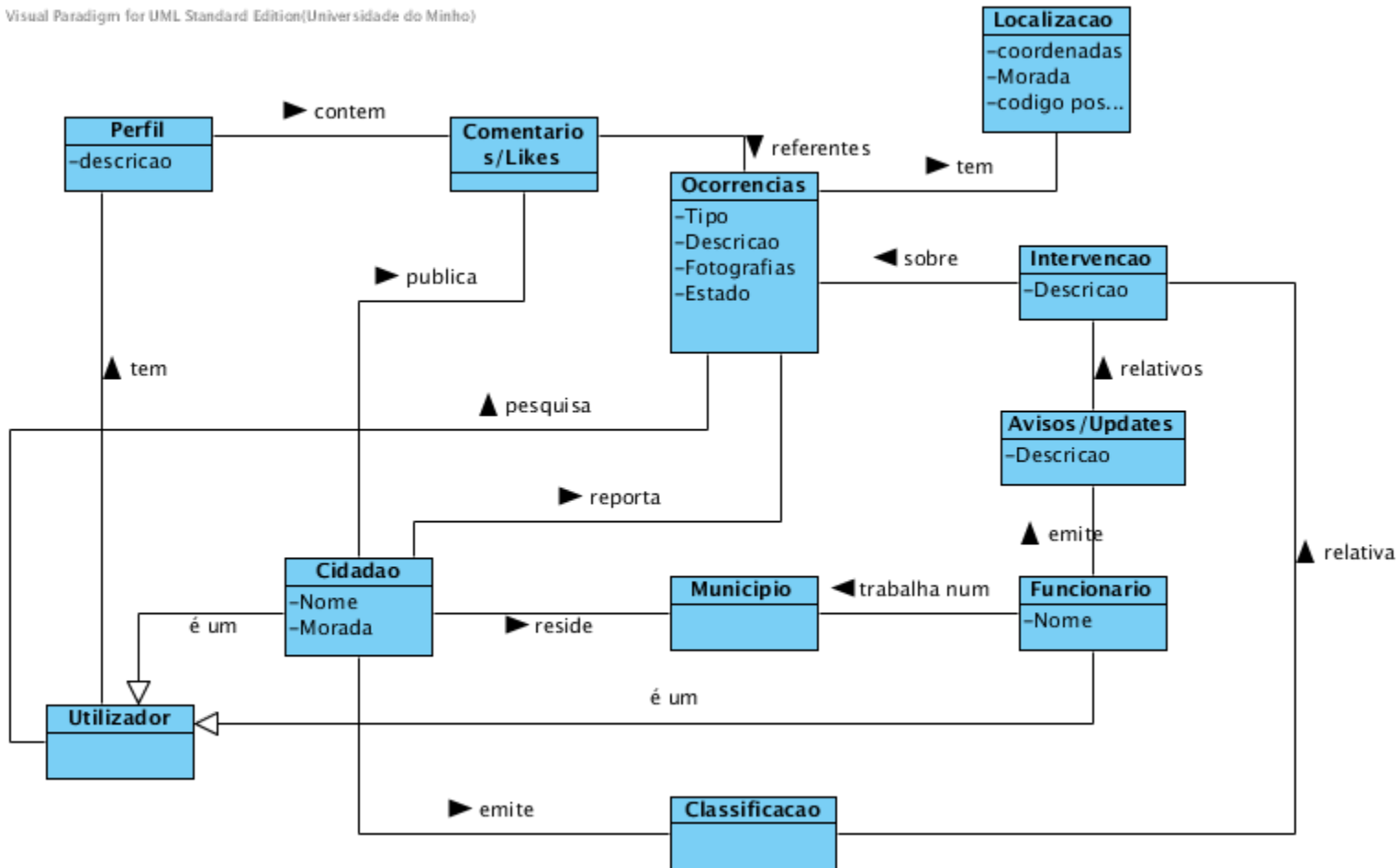
# REQUISITOS TÉCNICOS

- C#, Asp.Net
- SQLServer
- OpenStreetMaps / Google Maps
- MapsForge
- PhoneGap, BootStrap

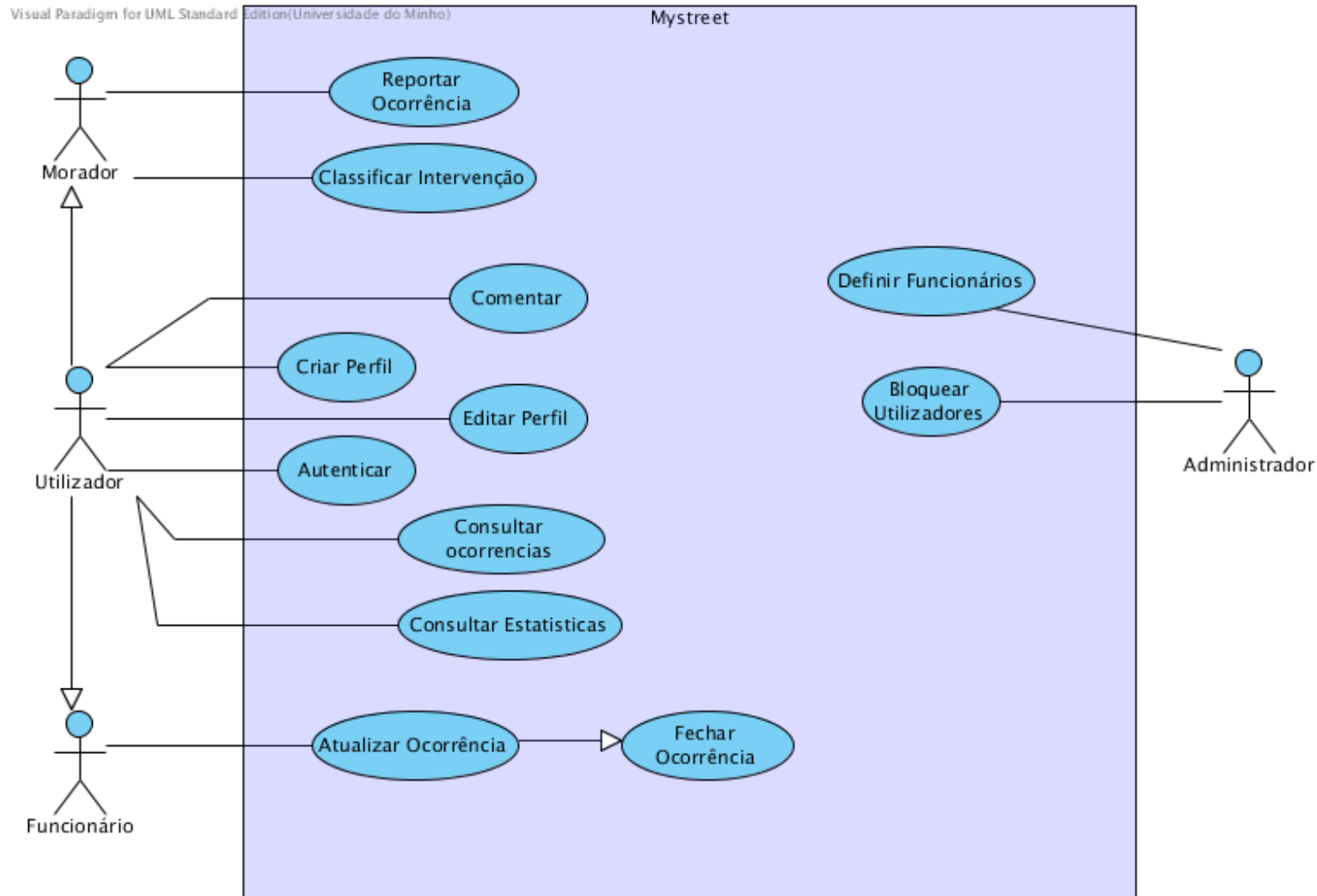


# ESPECIFICAÇÕES UML – DIAGRAMA DOMÍNIO

Visual Paradigm for UML Standard Edition(Universidade do Minho)

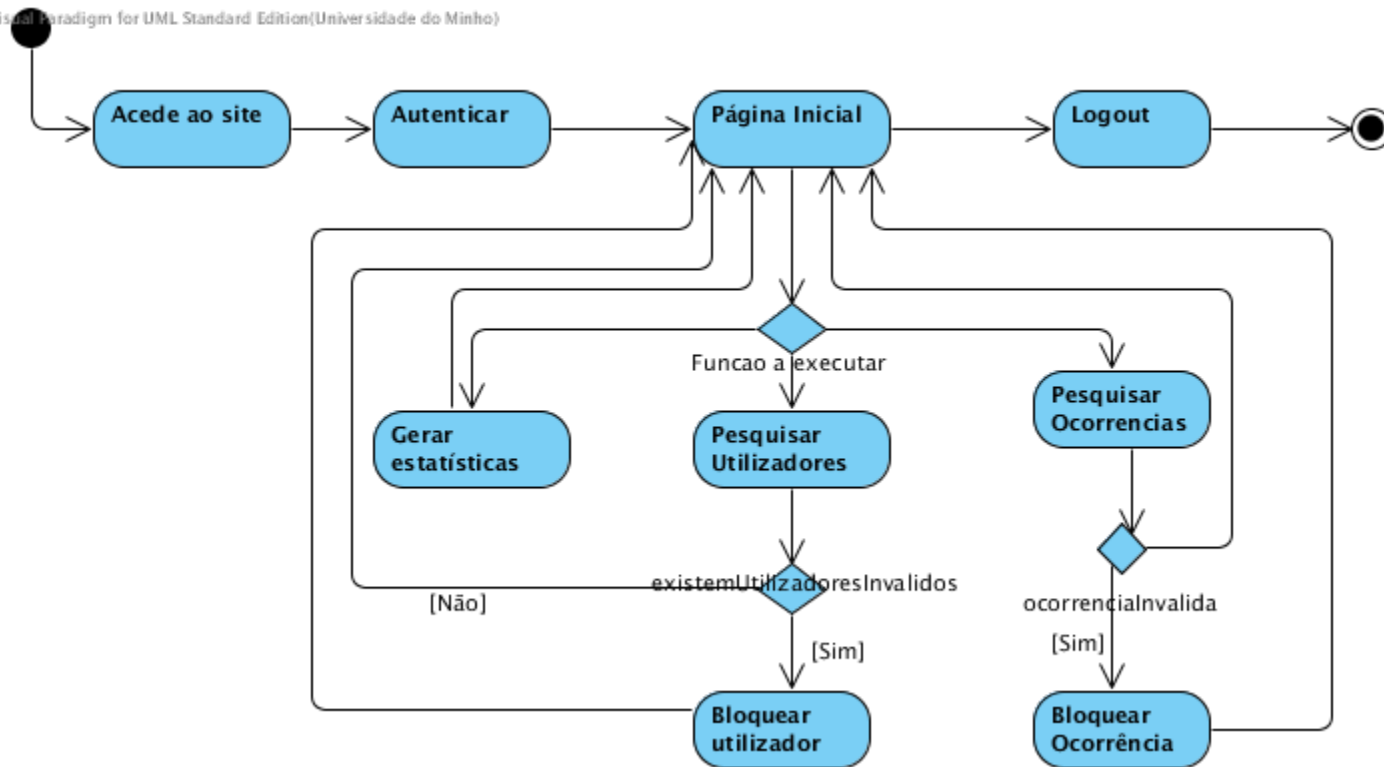


# UML – USE CASES



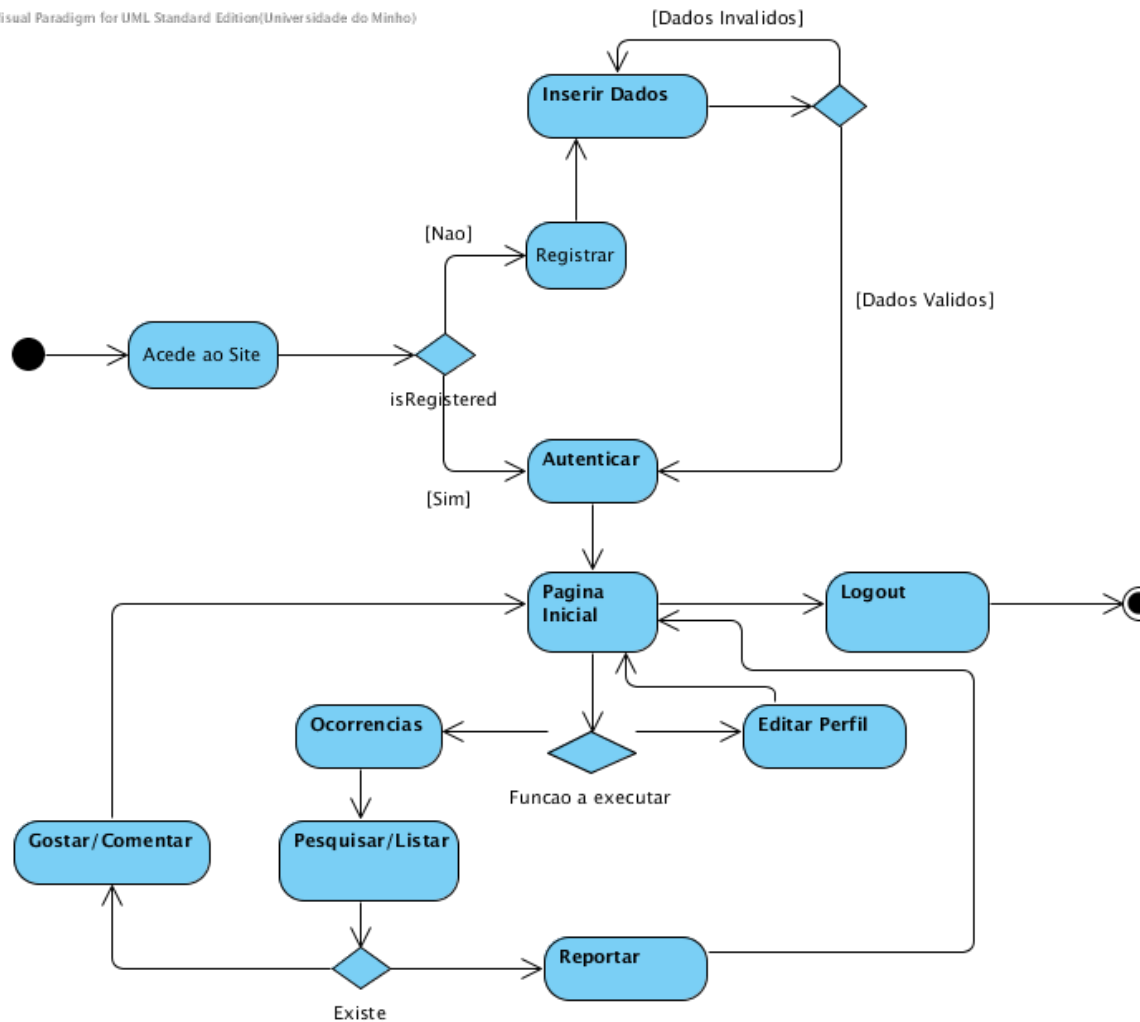
# UML – DIAGRAMAS ATIVIDADE - ADMINISTRADOR

Visual Paradigm for UML Standard Edition (Universidade do Minho)



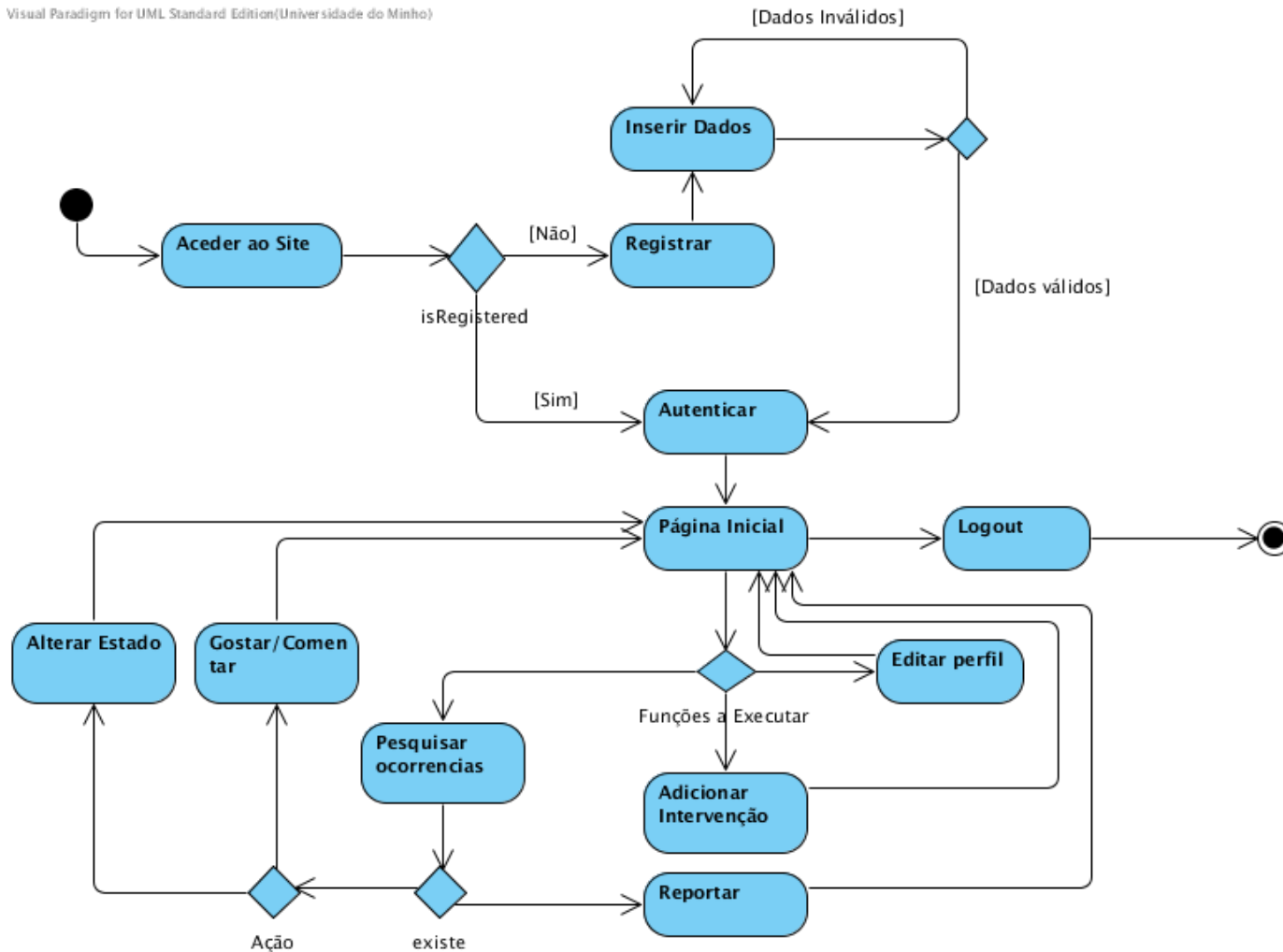
# UML – D.A. - UTILIZADOR

Visual Paradigm for UML Standard Edition(Universidade do Minho)

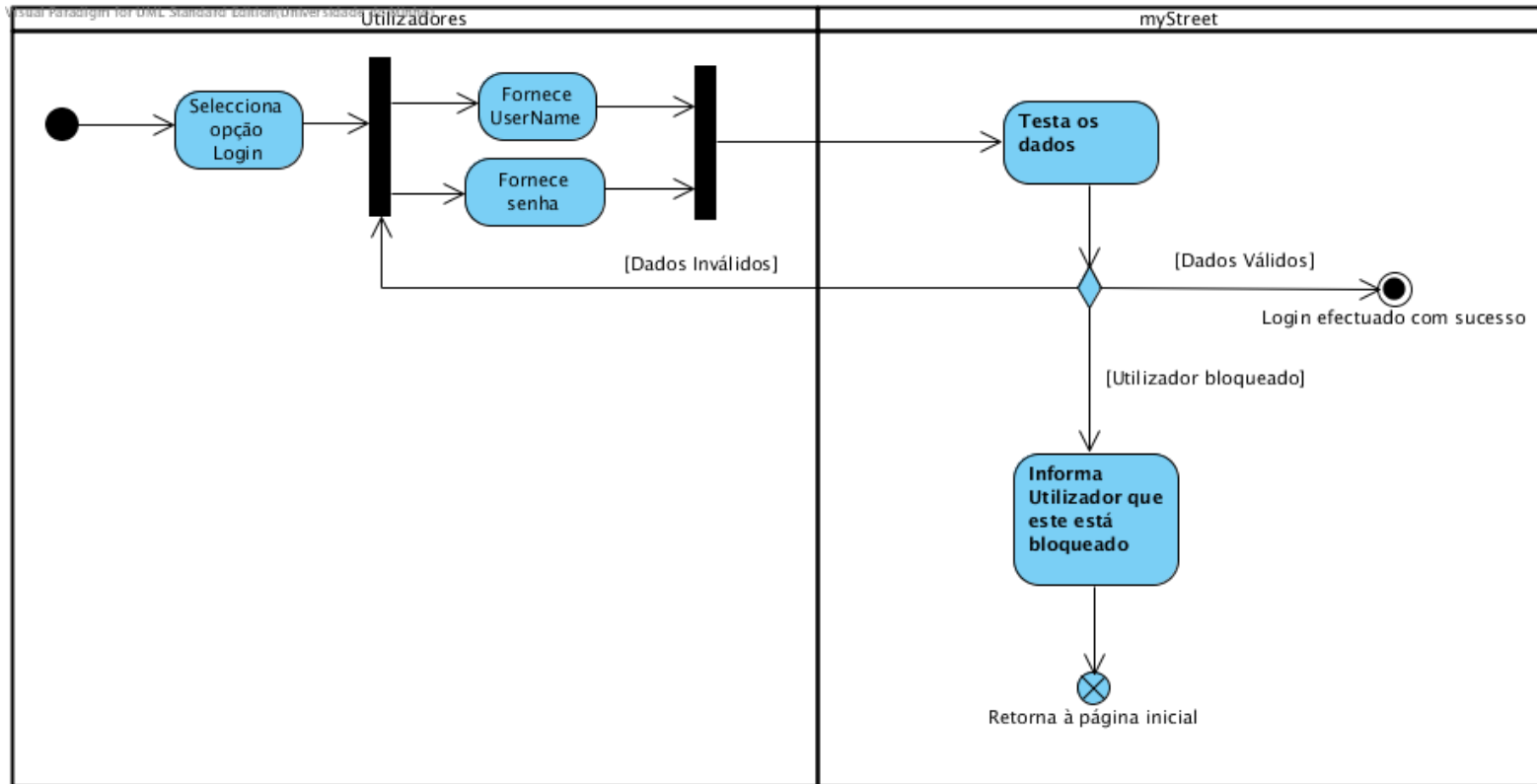


# UML – D.A. - FUNCIONÁRIO

Visual Paradigm for UML Standard Edition (Universidade do Minho)

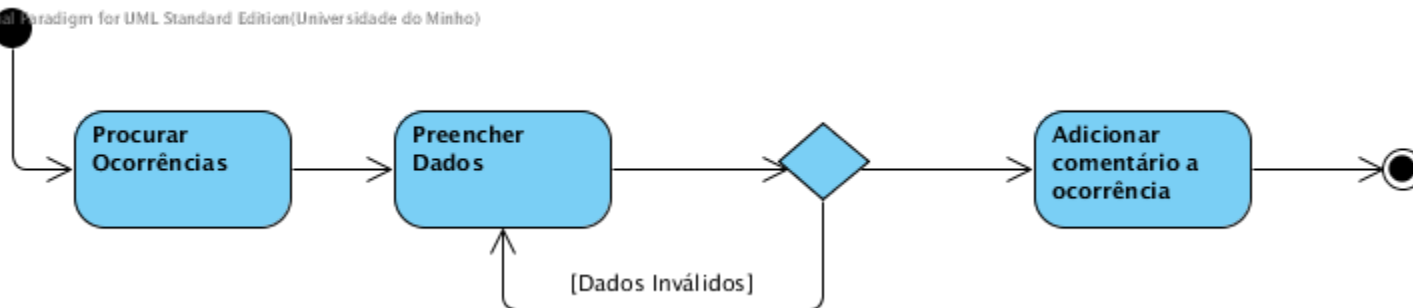


# UML – D.A. - AUTENTICAÇÃO



# UML – D.A. – COMENTAR OCORRÊNCIA

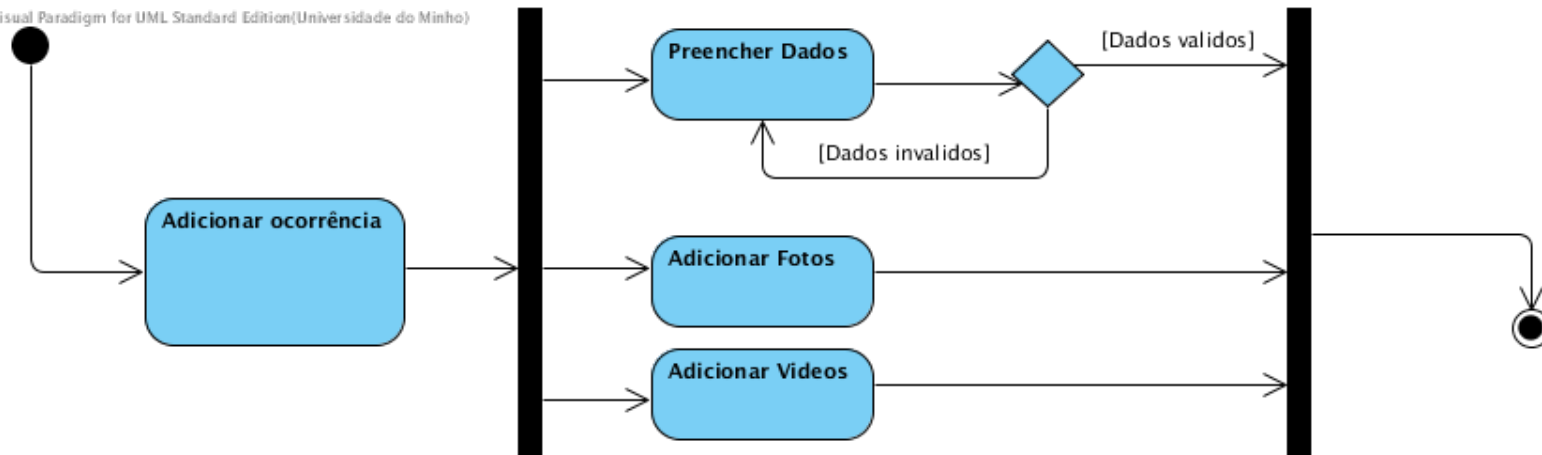
Visual Paradigm for UML Standard Edition(Universidade do Minho)





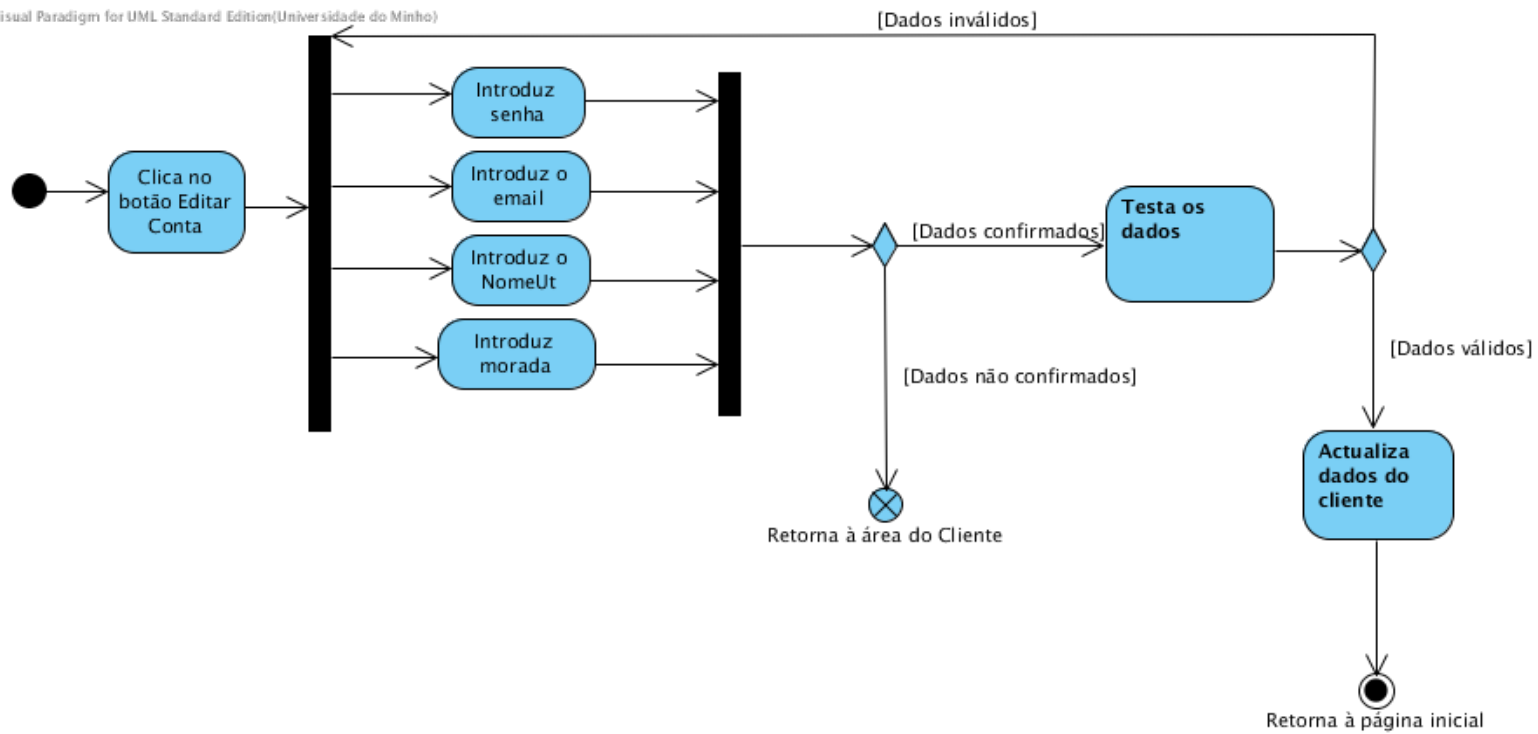
# UML – D.A. – CRIAR OCORRÊNCIA

Visual Paradigm for UML Standard Edition(Universidade do Minho)



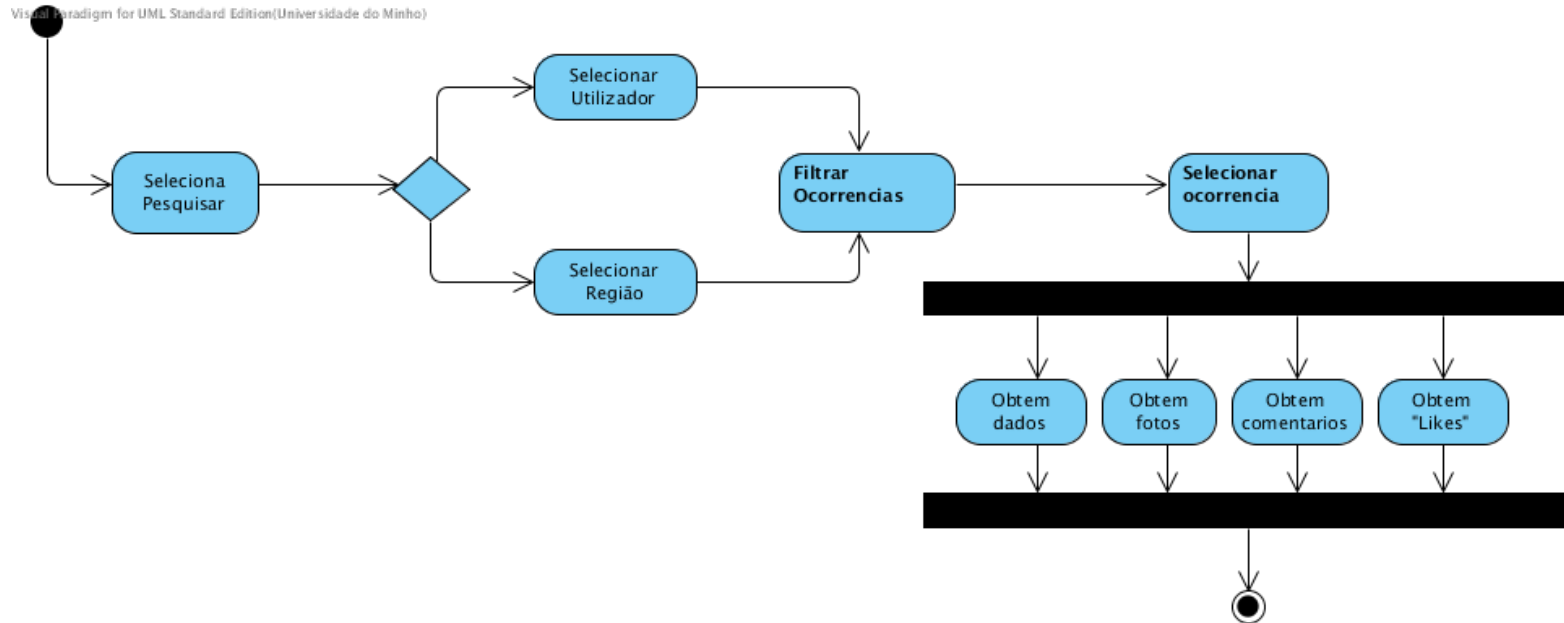
# UML – D.A. – EDITAR PERFIL

Visual Paradigm for UML Standard Edition (Universidade do Minho)

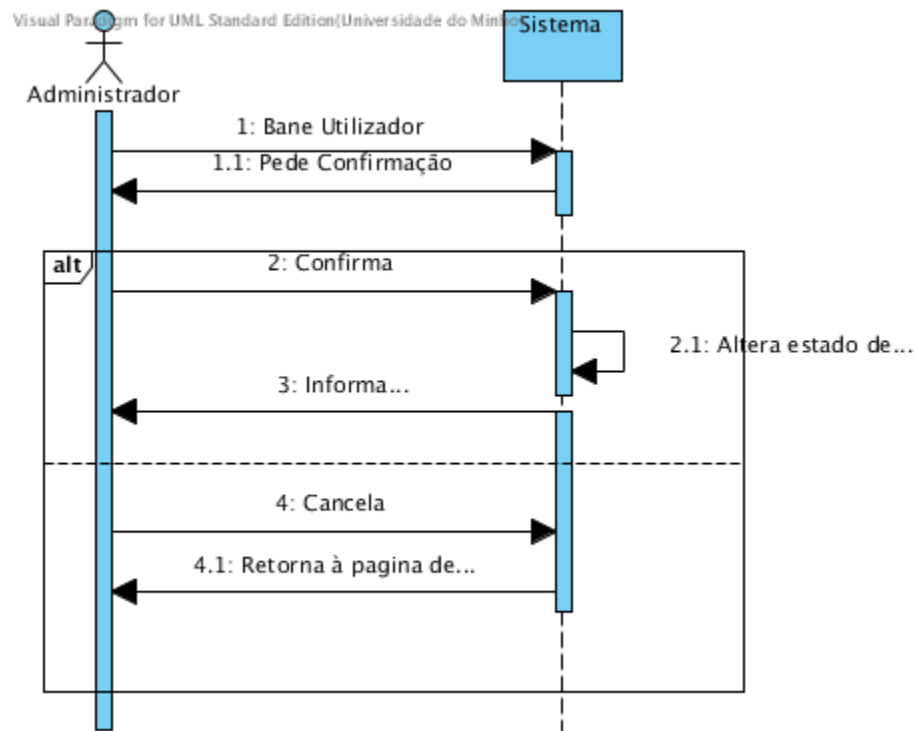


# UML – D.A. – PROCURAR OCORRÊNCIAS

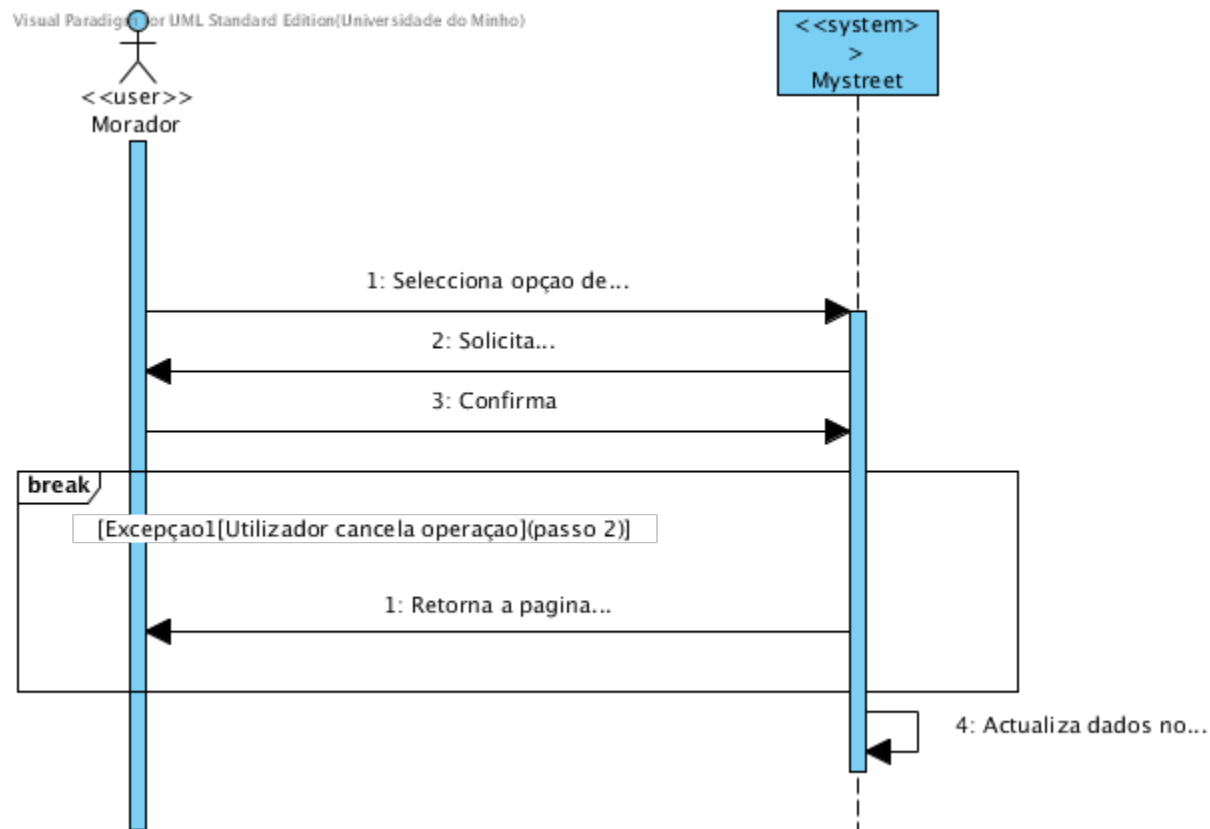
Visual Paradigm for UML Standard Edition (Universidade do Minho)



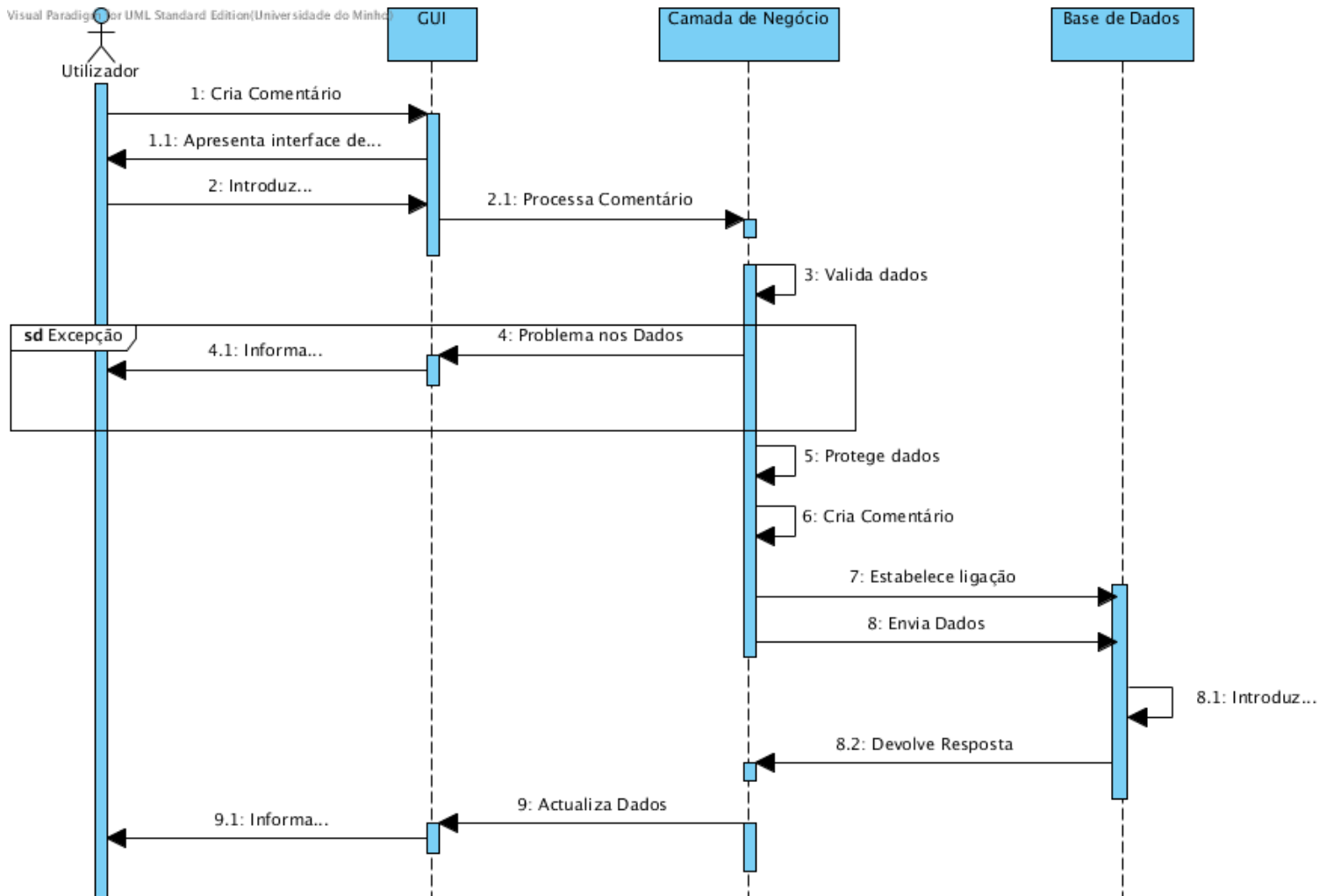
# UML – DIAGRAMAS SEQUENCIA – BANIR UTILIZADOR



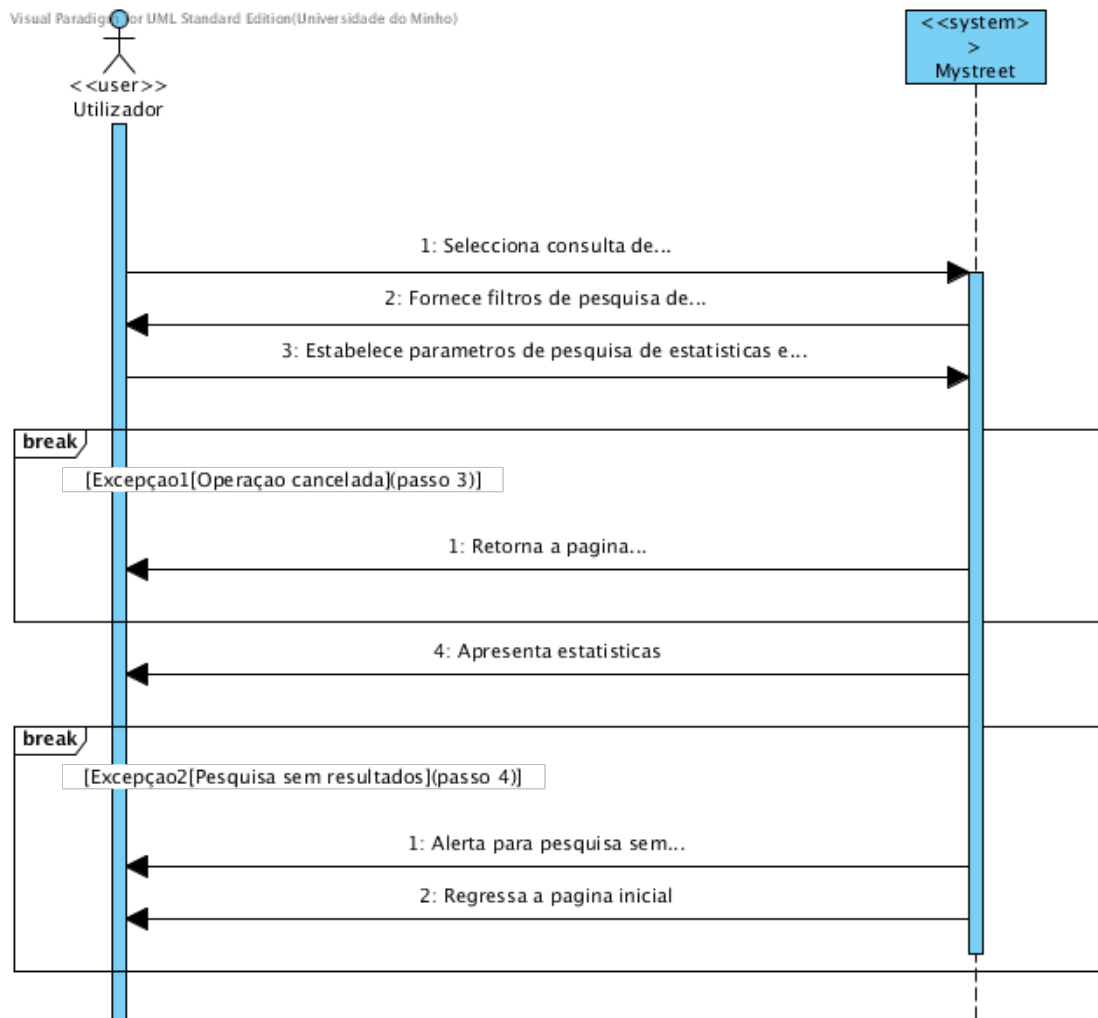
# UML – D.S. – CLASSIFICAR OCORRÊNCIA



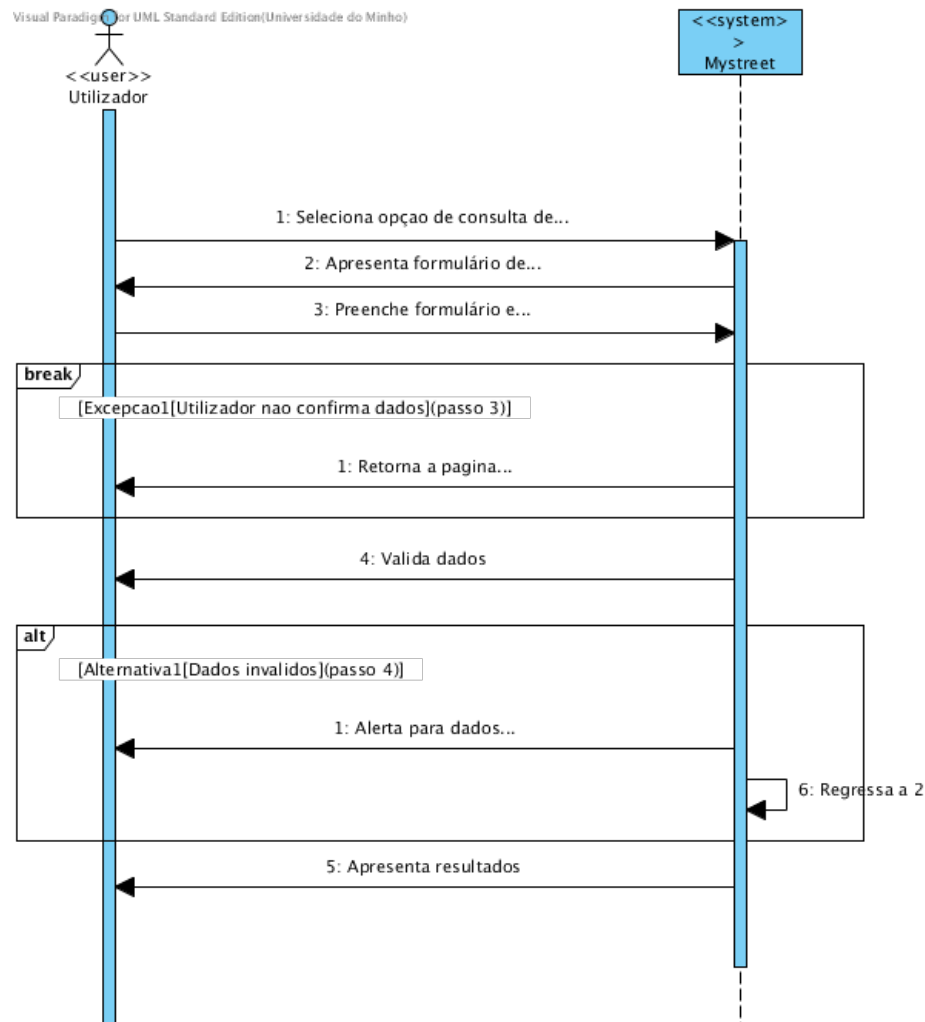
# UML – D.S. – COMENTAR OCORRÊNCIA



# UML – D.S. – CONSULTAR ESTATÍSTICAS

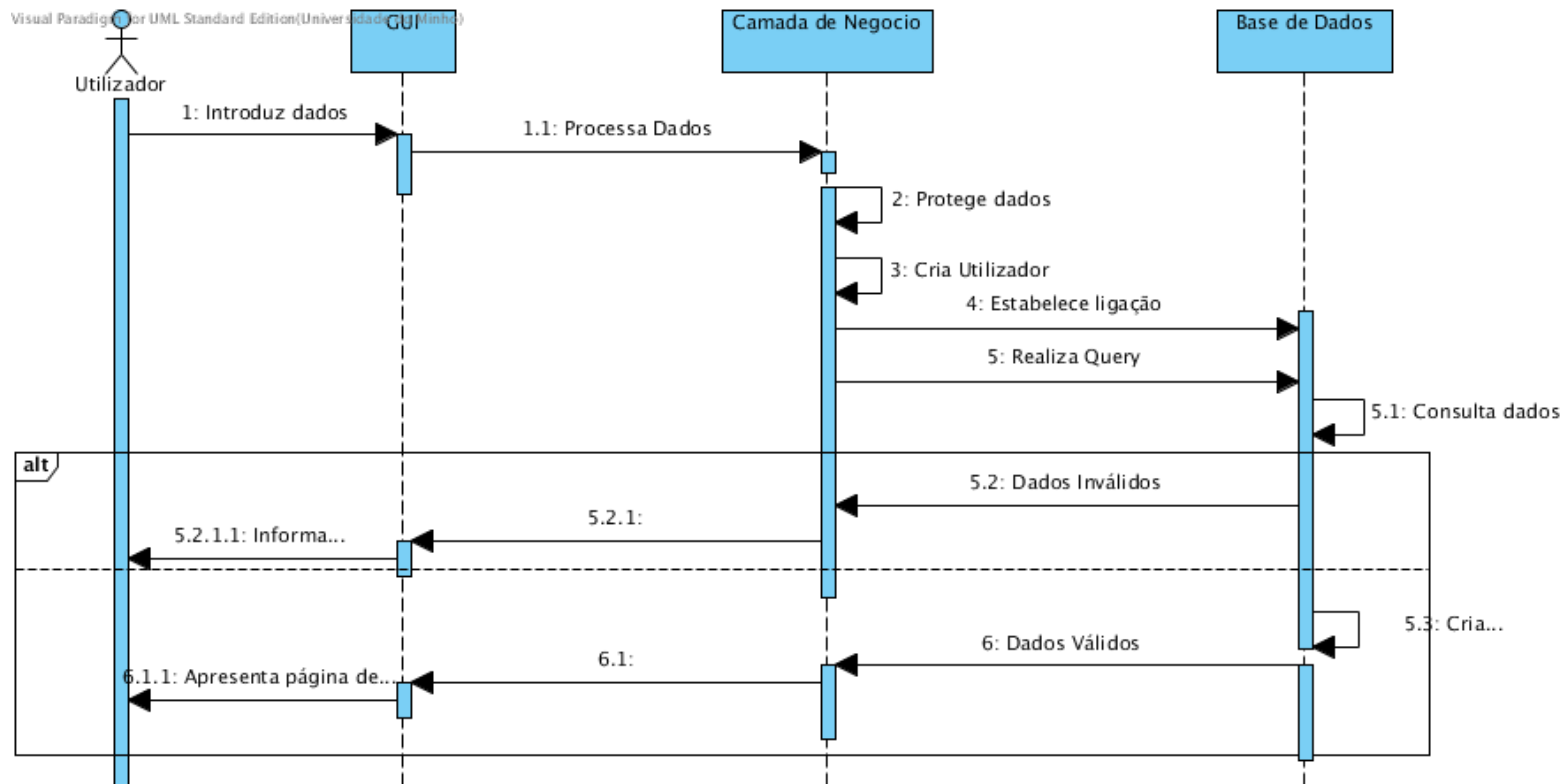


# UML – D.S. – CONSULTAR OCORRÊNCIAS



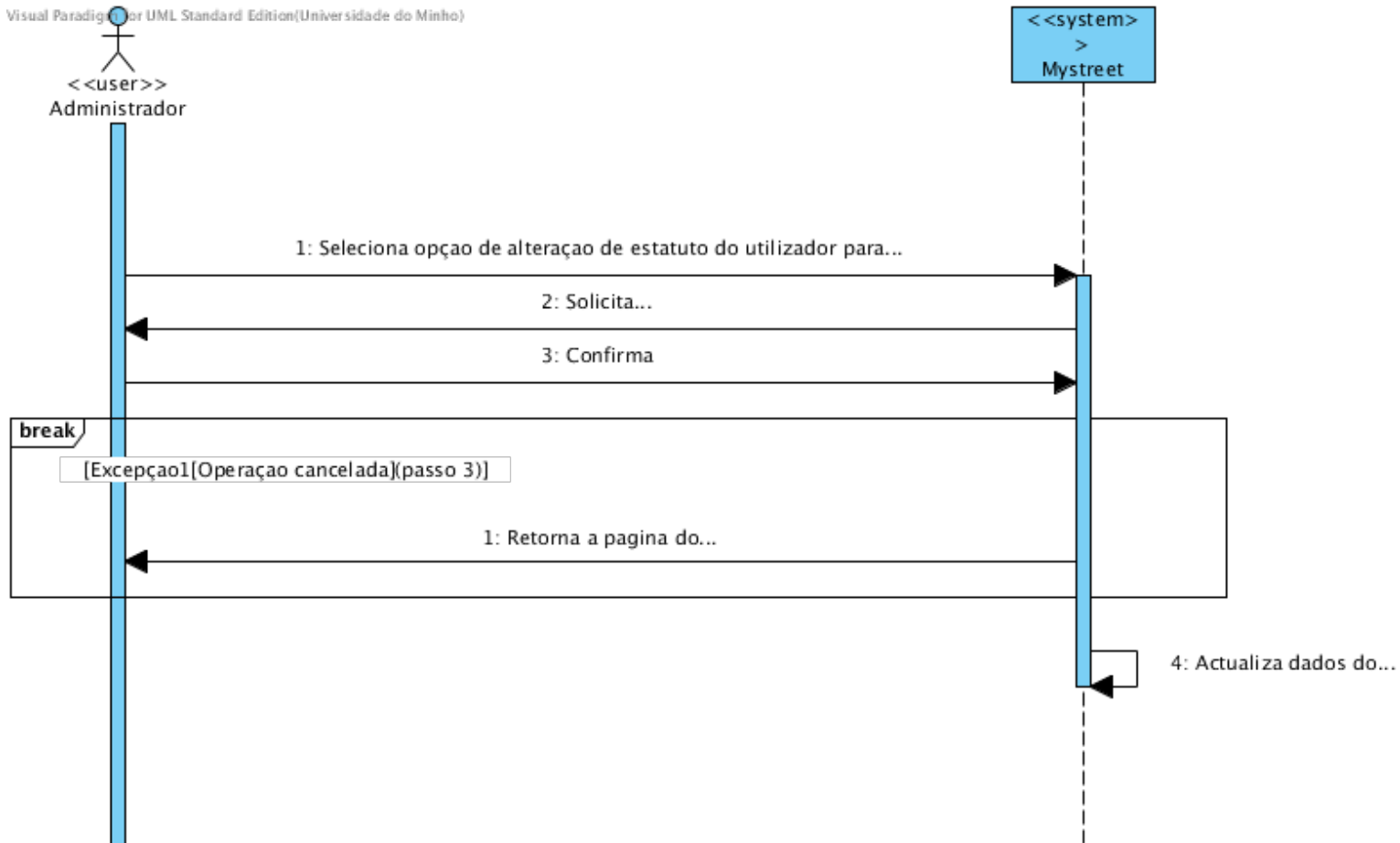


# UML – D.S. – CRIAR PERFIL

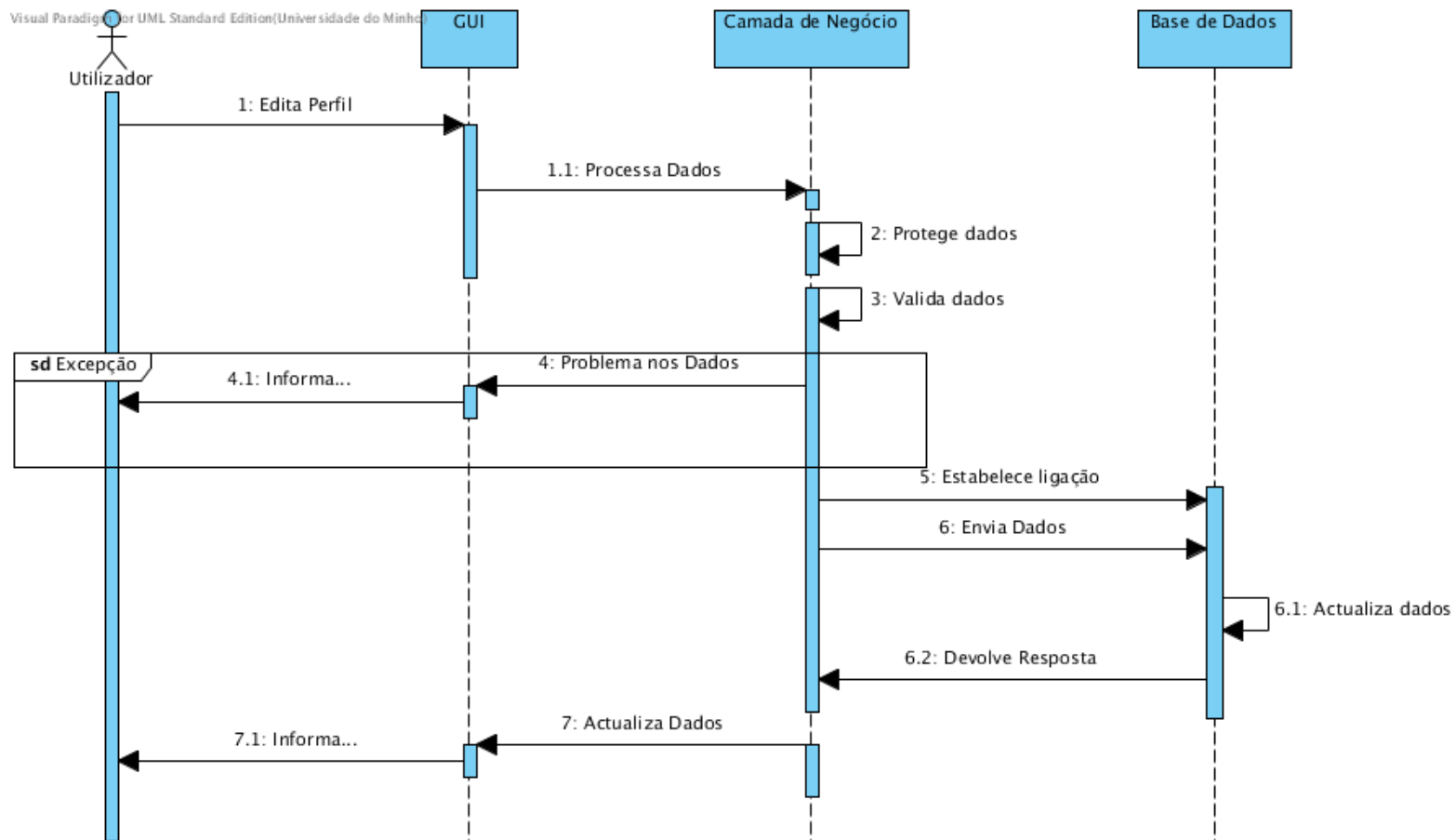


# UML – D.S. - DEFINIR FUNCIONÁRIOS

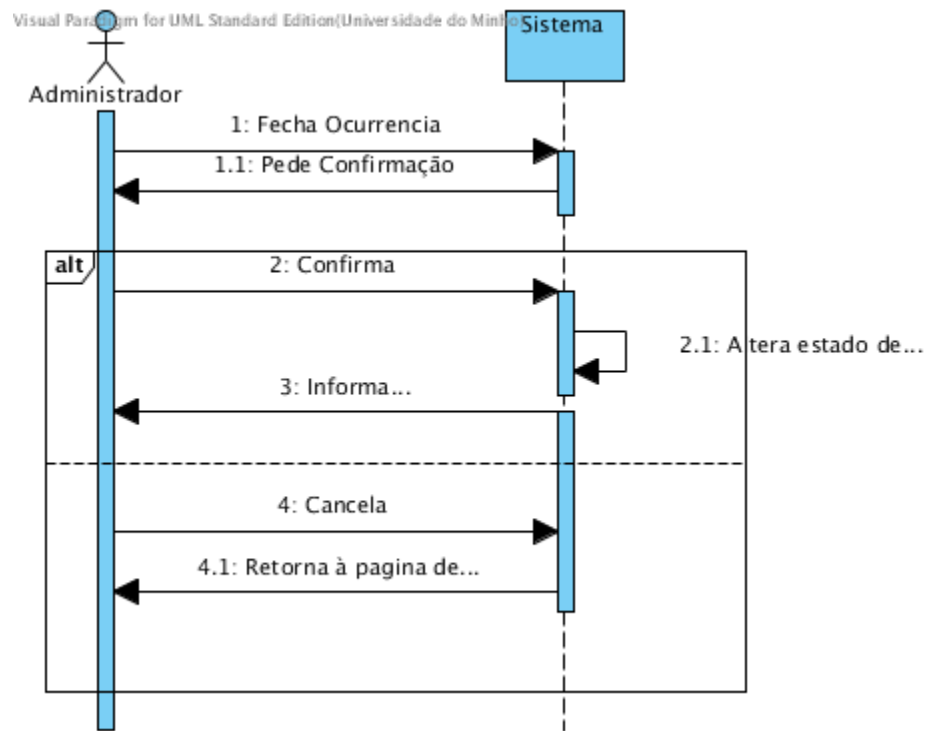
Visual Paradigm for UML Standard Edition (Universidade do Minho)



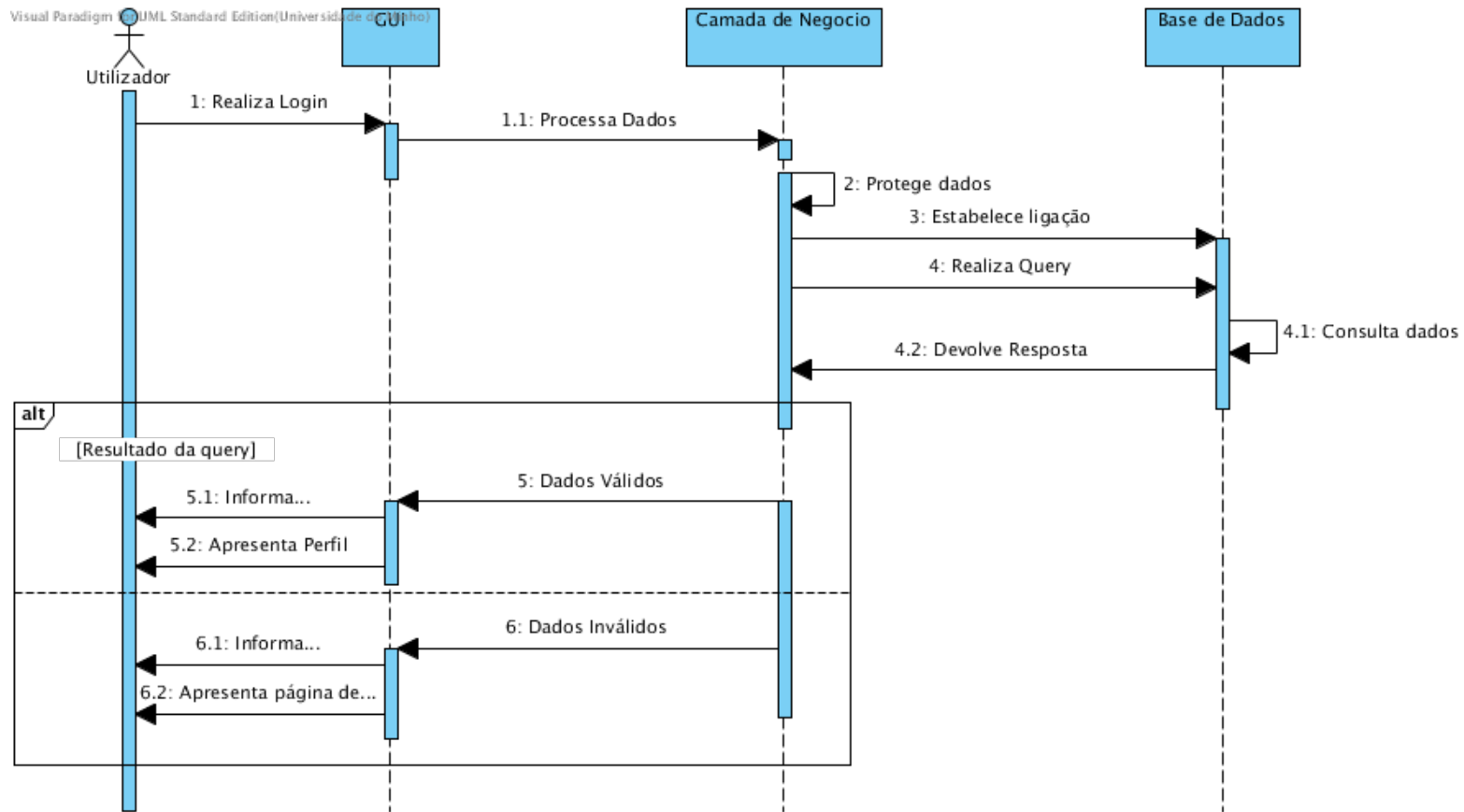
# UML – D.S. – EDITAR PERFIL



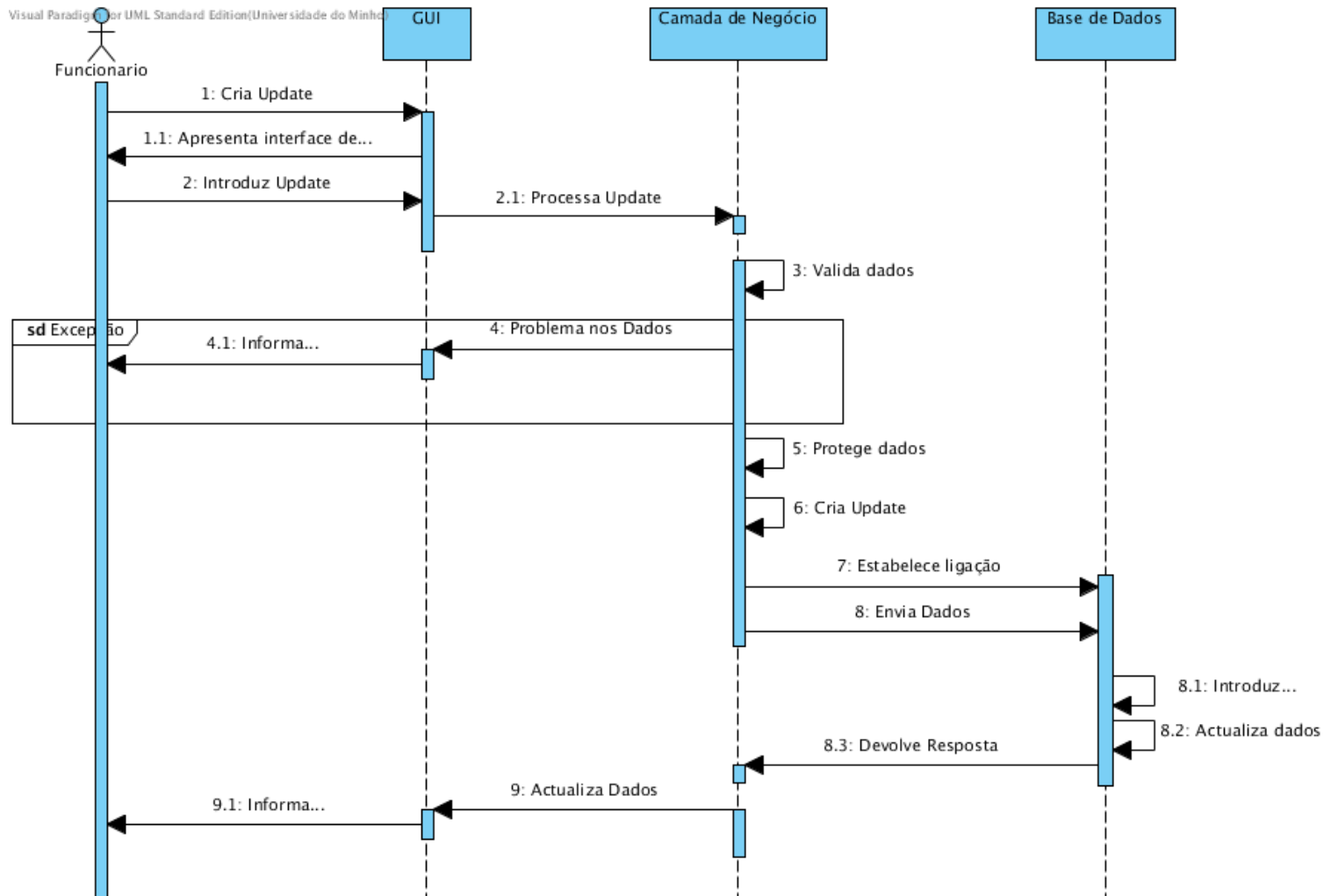
# UML – D.S. – FECHAR OCORRÊNCIA



# UML – D.S. - LOGIN



# UML – D.S. – REALIZAR ATUALIZAÇÕES



# UML – D.S. – REPORTAR OCORRÊNCIA

