

# Análise e Modelação de Sistemas

Turno Quinta-feira: 13:30 – 15:00

Prof. Maria do Rosário Bernardo

Grupo: 29

Nº de aluno:	Nome:	Esforço (horas):	Tarefas:
87699	Ricardo Caetano	6h	<ul style="list-style-type: none"><li>- Responsável por BPMN intervenção;</li><li>- Diagrama de caso de uso da aplicação SATIS;</li><li>- Descrição estruturada em língua natural do caso de uso;</li><li>- Revisão final dos diagramas;</li></ul>
93695	Catarina Sousa	6h	<ul style="list-style-type: none"><li>- Responsável por BPMN intervenção;</li><li>- Diagrama de caso de uso da aplicação SATIS;</li><li>- Descrição estruturada em língua natural do caso de uso;</li><li>- Revisão final dos diagramas;</li></ul>
93735	Maria Ribeiro	6h	<ul style="list-style-type: none"><li>- Responsável por BPMN contrato;</li><li>- Diagrama de caso de uso da aplicação SATIS;</li><li>- Descrição estruturada em língua natural do caso de uso;</li><li>- Revisão final dos diagramas;</li></ul>
93743	Nelson Trindade	6h	<ul style="list-style-type: none"><li>- Responsável por BPMN contrato;</li><li>- Diagrama de caso de uso da aplicação SATIS;</li><li>- Descrição estruturada em língua natural do caso de uso;</li><li>- Revisão final dos diagramas;</li></ul>

Diagrama 1:

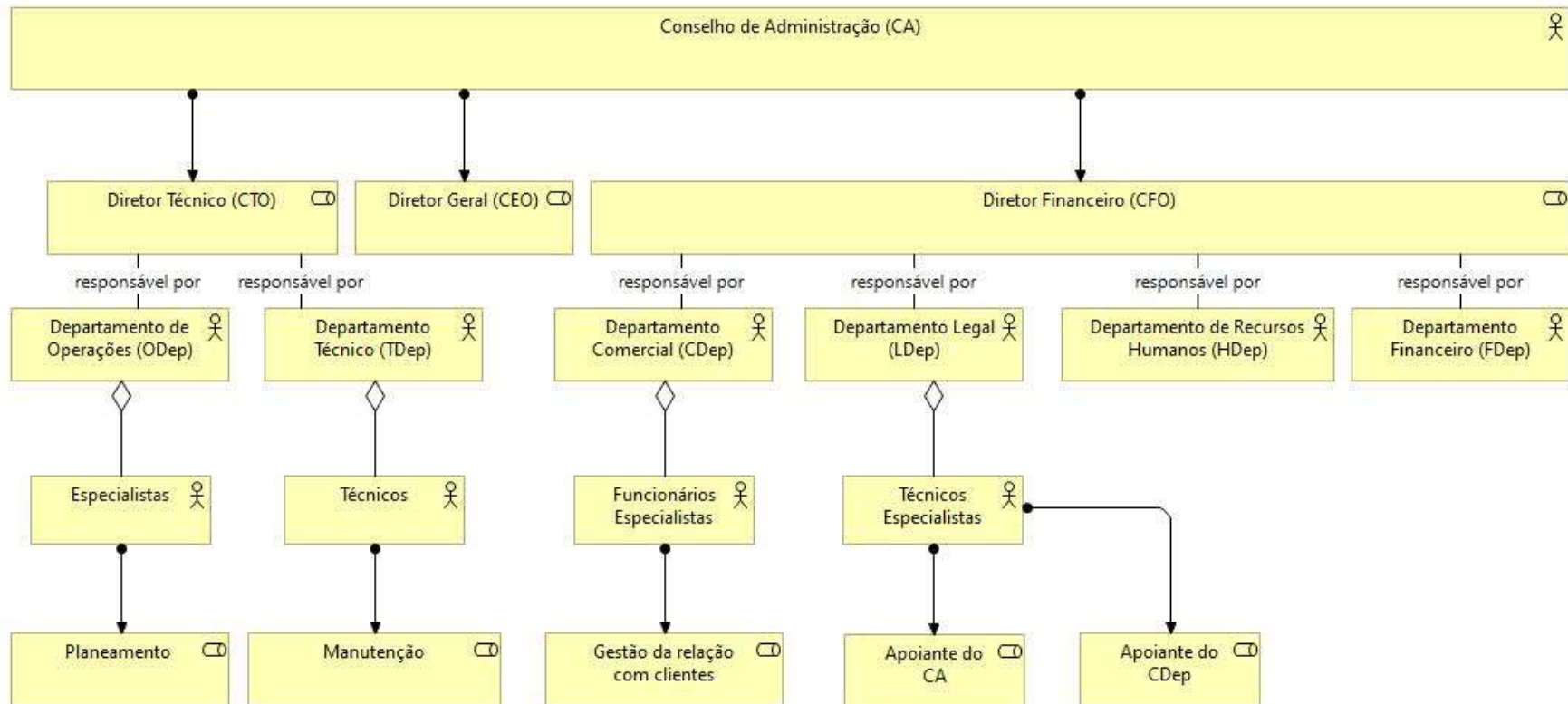


Diagrama 2:

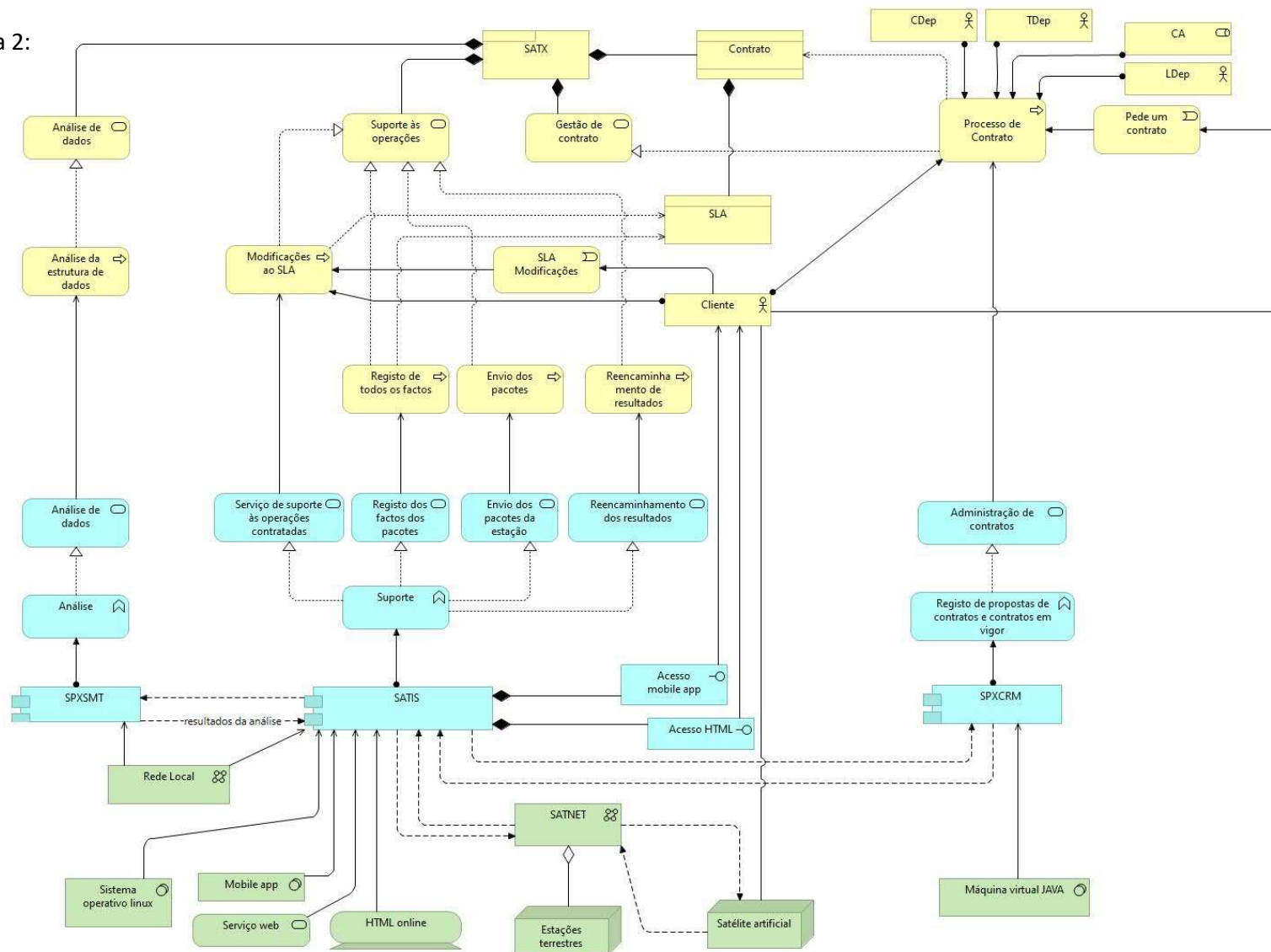
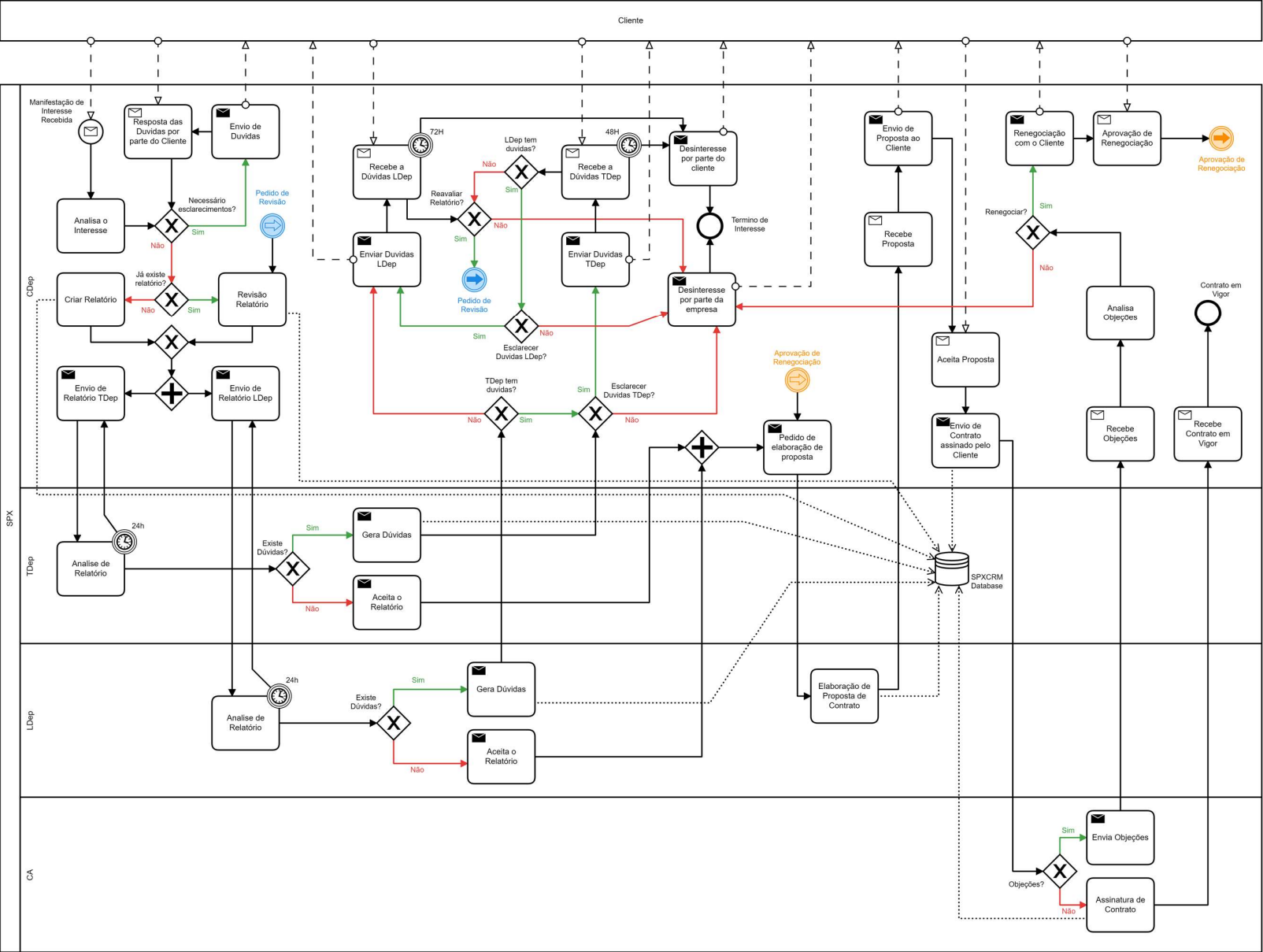


Diagrama 3:



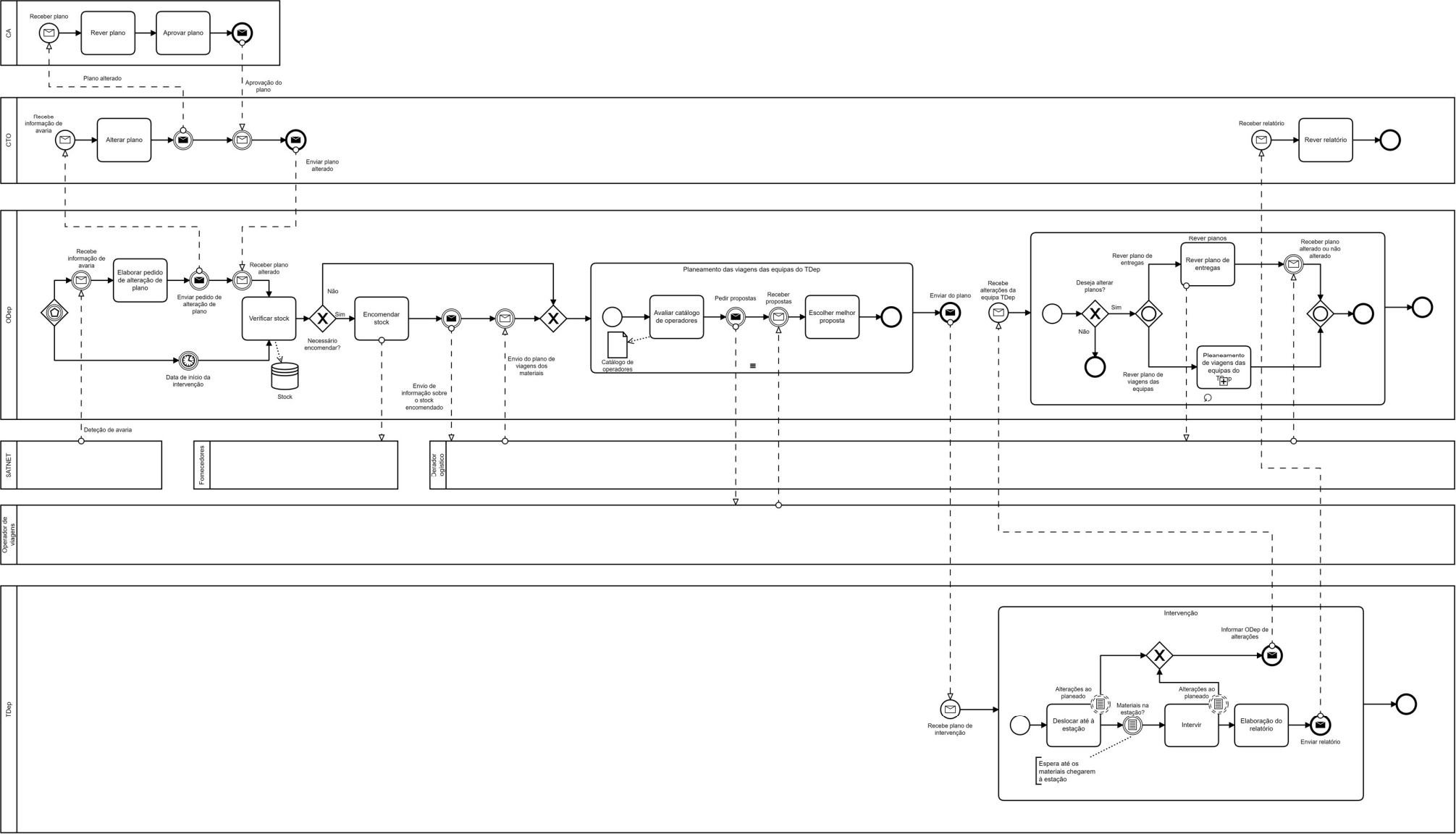
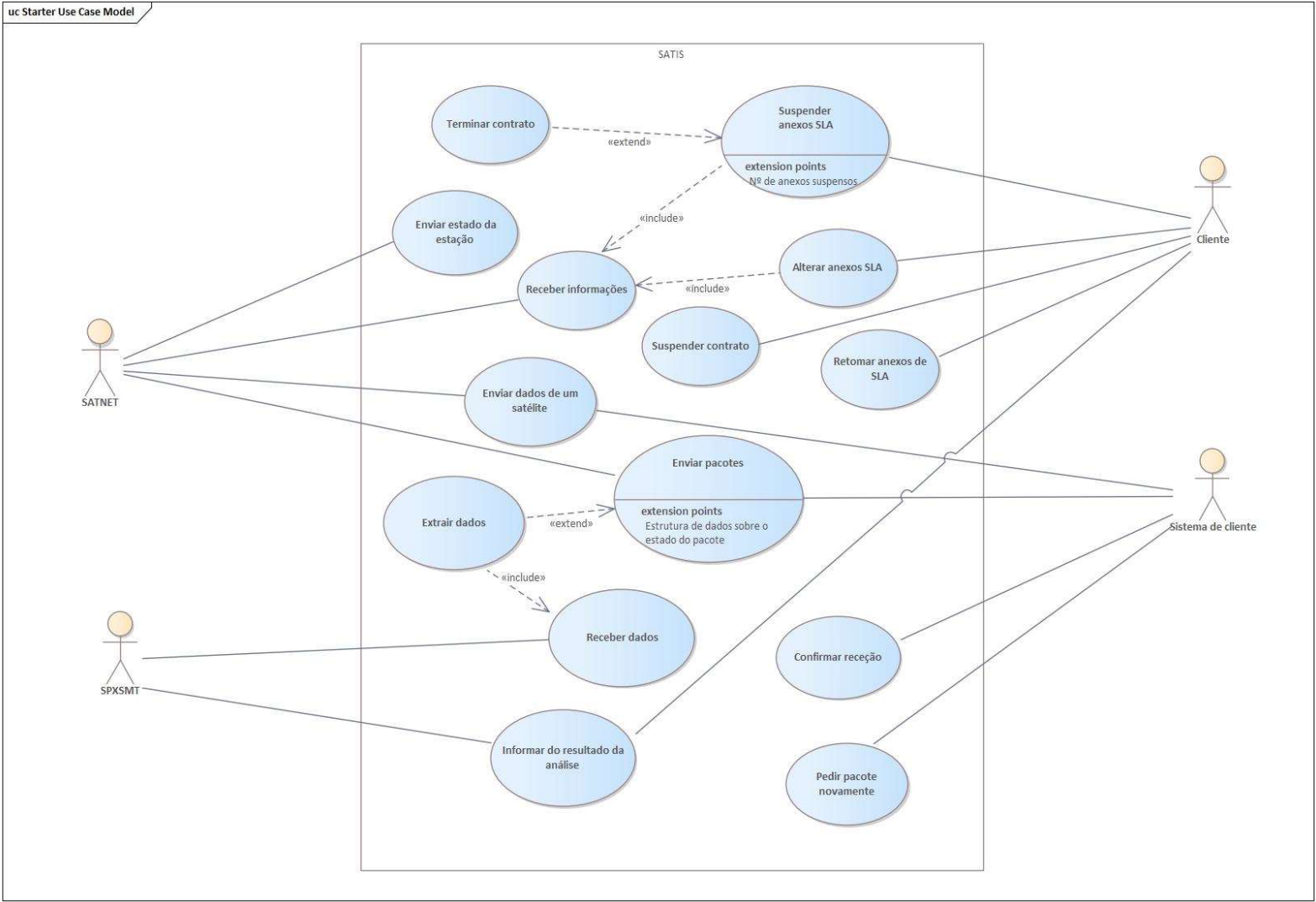


Diagrama 5:



Descrição estruturada em língua natural do caso de uso:

Nome	Enviar pacotes
Sumário	SATNET envia pacotes para a SATIS
Racional	Sempre que cada satélite envia um pacote de dados à SATNET, esta reencaminha à SATIS e a SATIS reencaminha ao sistema do cliente.
Atores	SATNET, Sistema do Cliente, SPXSMT
Pré-condições	Satélite enviar pacote de dados à SATNET
Curso de Eventos Principal	<ol style="list-style-type: none"><li>1. SATNET recebe pacote enviado pelo satélite;</li><li>2. SATNET reencaminha para a SATIS pacote recebido;</li><li>3. SATIS analisa o pacote de dados;</li><li>4. SATIS reencaminha para o sistema de cliente o pacote;</li></ol>
Caminhos Alternativos	<ol style="list-style-type: none"><li>1. No passo 3, a SATIS deteta a estrutura de dados sobre o estado do satélite, extrai os dados e envia para a SPXSMT;</li></ol>
Condições Finais	O sistema do cliente recebe o pacote de dados;