



LEIC, Análise e Modelação de Sistemas, 2016-2017
Projecto – Relatório para a 1ª Entrega (E1)

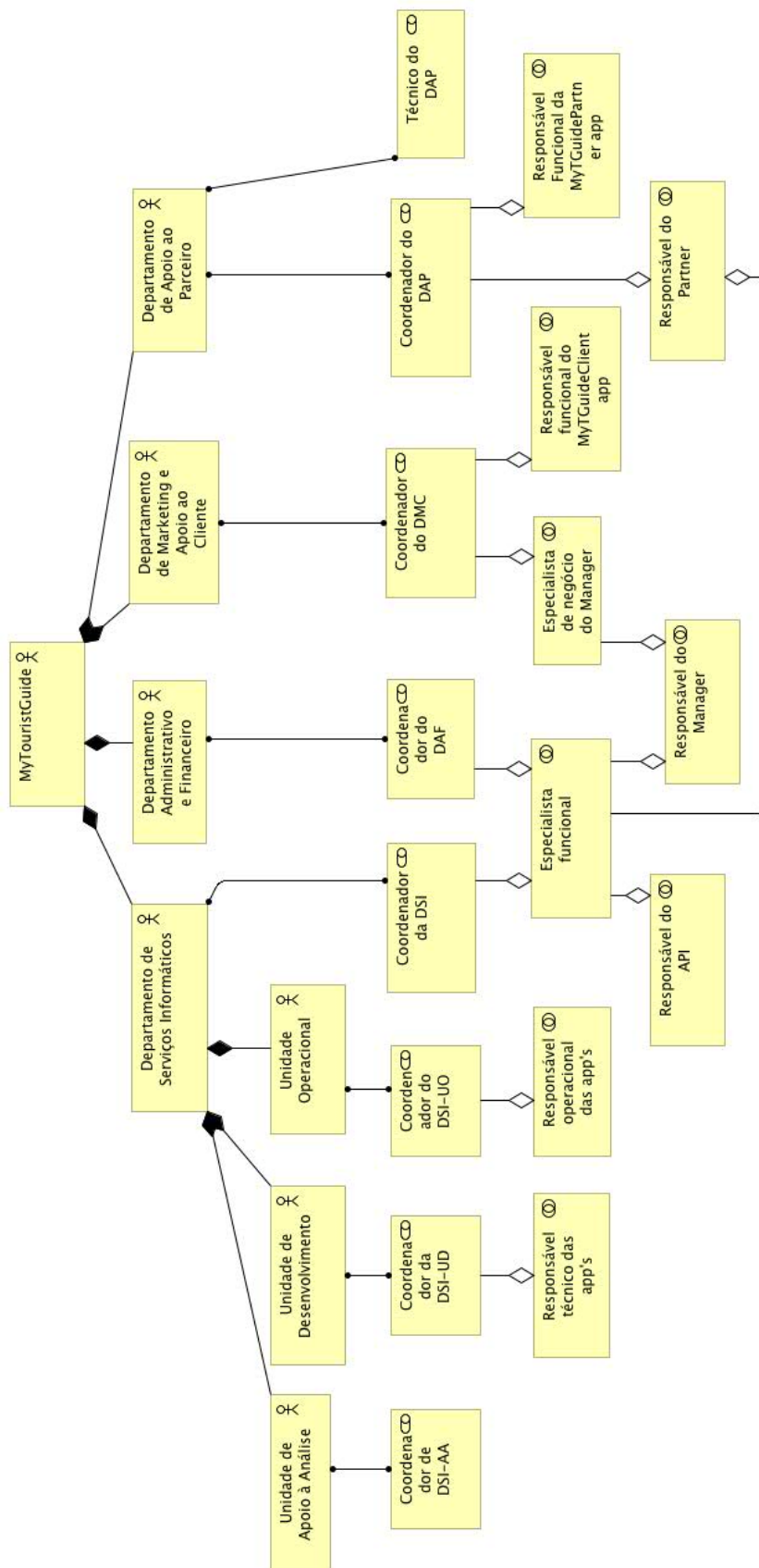
Nº Grupo	Turno (Alameda/Taguspark, dia semana, e hora)	Professor			
9	Alameda segunda-feira 9:30	Sérgio Guerreiro			
Aluno:		Esforço em Nº horas, por cada aluno, e por cada entrega:			
Nº	Nome	E1	E2	E3	Total
80789	João Silveira	8			
81151	Pedro Orvalho	8			
81271	Rodrigo Mira	8			
Total:		24			

Pressupostos e Assunções:

- Algumas colaborações da Vista Organizacional (nomeadamente várias responsabilidades) foram tomadas como tal e não como roles apesar de englobarem apenas uma entidade, visto que em outras situações podiam conter várias entidades.
- A responsabilidade funcional do Website MyTGuide.com inclui a responsabilidade funcional dos seus 3 componentes: /Partner, /Manager e /API.
- Assumimos que as VM correm apenas num device (PC) e têm apenas um Sistema Operativo.
- Sumarizámos os vários serviços aplicativos do Cliente e do Partner em apenas 3 serviços aplicativos para cada um.
- As interfaces das várias componentes aplicativos, das app's e do website.
- O "etc." presente na descrição do app do enunciado é ignorado, concluindo assim que a app do Partner, ao contrário do /Partner, não permite efectuar a gestão da conta corrente do mesmo.
- O técnico do DAP é um funcionário especializado como tal constitui um role.
- O Cluster e as VM são Nodes pois são conceptuais, e os PC's onde as VM correm são devices pois são elementos físicos.

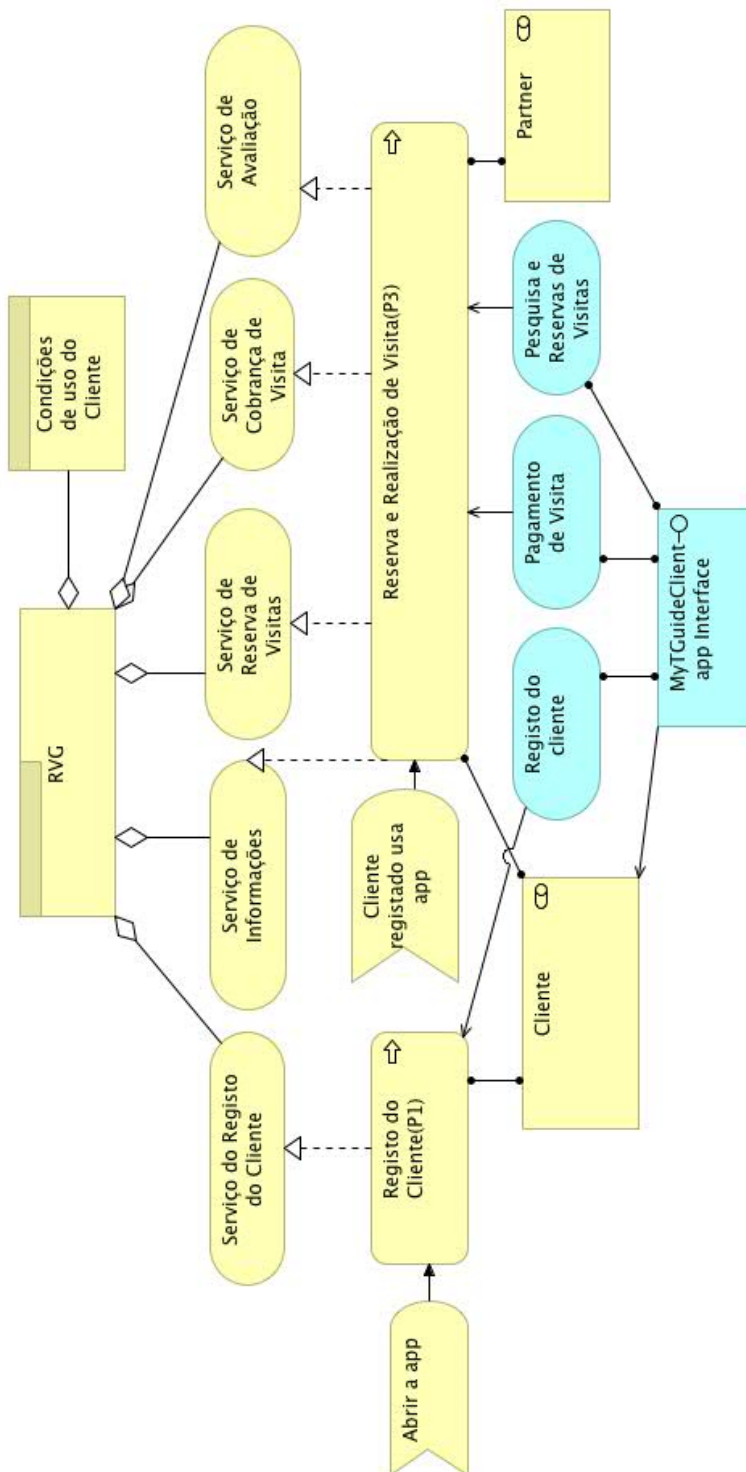
- Vista ArchiMate da estrutura organizacional da MyTouristicGuide

(business actors, business roles)



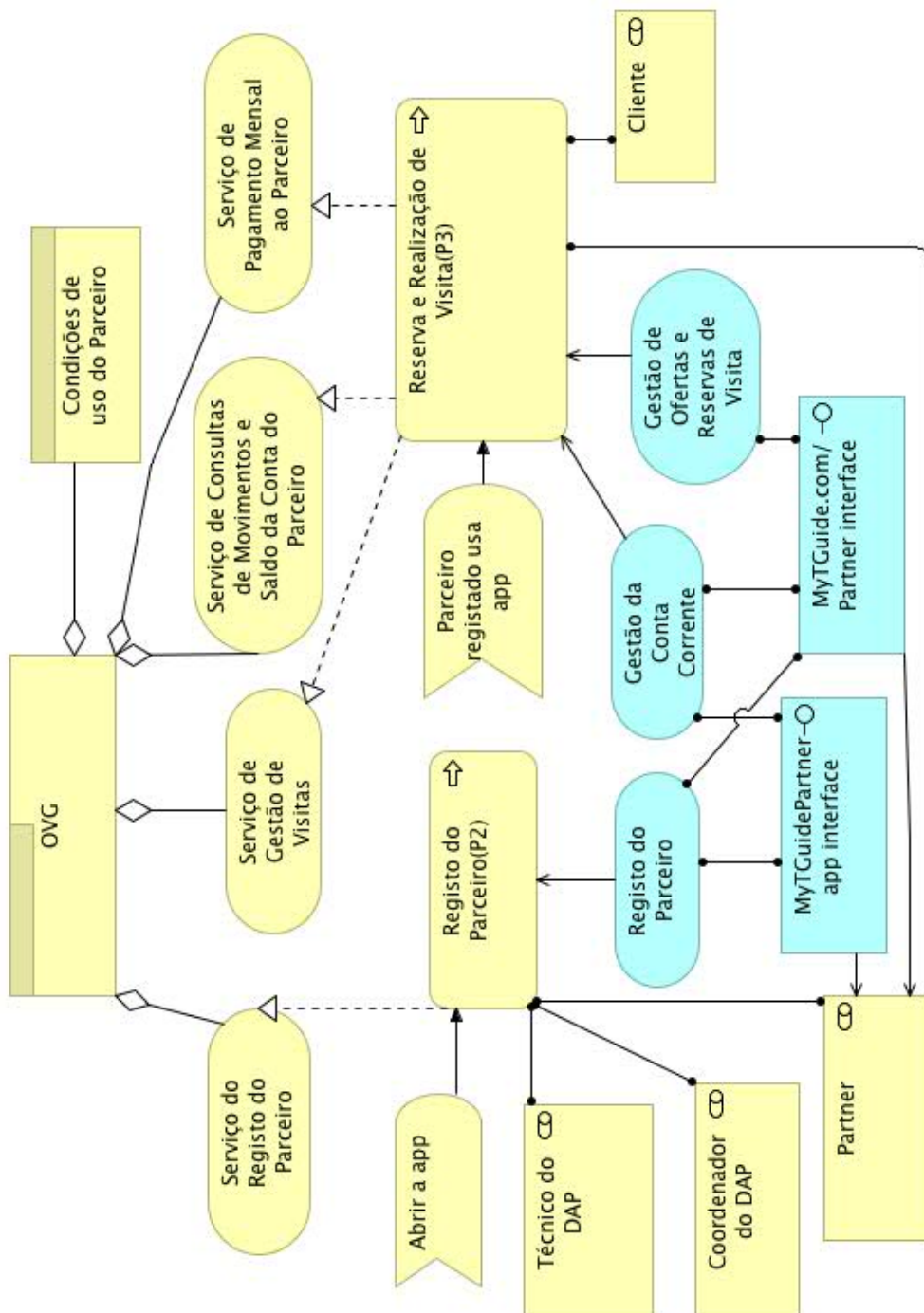
Vista ArchiMate da descrição do produto de Cliente, Reserva de Visita Guiada

(product, contract, business services, business process, application services, application interface, business roles)



Vista ArchiMate da descrição do produto de Parceiro, Oferta de Visita Guiada

(product, contract, business services, business process, application services, application interface, business roles)



Vista ArchiMate da descrição aplicacional e tecnológica da plataforma MyTGuide

(application components, application services, nodes, devices, system software, infrastructure services)

