

Tabela 1 – Tipos de Casos de Uso

Tipos de Caso de Uso	Peso	Descrição
Simples	5	Contém uma interface com o usuário mais simplificada e utiliza apenas uma entidade no banco de dados.
Médio	10	Contém uma interface com o usuário mais trabalhada e utiliza 2 ou mais entidades no banco de dados.
Complexo	15	Contém uma interface com o usuário mais complexa e utiliza 3 ou mais entidades no banco de dados.

Tabela 2 – Tipos de Atores

Tipos de Ator	Peso	Descrição
Simples	1	Acesso a um sistema remoto através de uma API de programação.
Médio	3	Acesso a um sistema remoto através de um protocolo de comunicação.
Complexo	5	Usuário interagindo através de uma interface gráfica.

Atores: Usuário

Requisitos:

Casos de Uso do Projeto			
	Complexidade do Caso de Uso	Peso	Qt. de UC
	Simple	5	16
	Médio	10	10
	Complexo	15	1
		Peso Total UC	195
ID	Nome do RFC ou RFS	Nro Entidades	Complexidade
	RFS01 Incluir Usuário	1	Médio
	RFS02 Alterar Usuário	1	Simple
	RFS03 Consultar Usuário	1	Simple
	RFS04 Remover Usuário	2	Médio
	RFS05 Criar IZZY	2	Simple
	RFS06 Alterar IZZY	1	Simple
	RFS07 Pesquisar IZZY	2	Simple
	RFS08 Consultar IZZY	1	Simple
	RFS09 Remover IZZY	2	Médio
	RFS10 Criar Convite de um IZZY	1	Simple
	RFS11 Entrar em um IZZY	2	Médio
	RFS12 Consultar membros de um IZZY	2	Simple
	RFS13 Sair de um IZZY	2	Simple
	RFS14 Remover Membro de um IZZY	2	Médio
	RFS15 Adicionar Responsável por um IZZY	2	Simple
	RFS16 Criar Atividade	3	Complexo
	RFS17 Alterar Atividade	1	Simple
	RFS18 Pesquisar Atividades	2	Médio
	RFS19 Consultar Atividade	1	Simple
	RFS20 Remover Atividade	2	Médio
	RFS21 Atualizar Status de Atividade	2	Simple
	RFS22 Organizar Atividades Mais Recentes	2	Médio
	RFS23 Adicionar Foto	1	Simple
	RFS24 Alterar Foto	1	Simple
	RFS25 Remover Foto	1	Simple
	RFS26 Relatório de Atividades	2	Médio
	RFS27 Relatório de Atividades Atrasadas	2	Médio
	RFS28 Relatório de Participação dos Membros	2	Médio
Total	28		

1 UCP = 3 horas de esforço.

Fatores técnicos: 1,2.

Fatores ambientais: 0,9.

Somatório dos atores: 5

Somatório dos requisitos: 195

Tamanho do projeto: $(5 + 195) * 0,9 * 1,2$

Tamanho do projeto: $200 * 0,9 * 1,2$

Tamanho do projeto: 216 UCP

Esforço global: $216 * 3$

Esforço global: 648 hrs