Distribuição de Tarefas e Afazeres

Caso terminem uma tarefa, por favor coloquem um (Tarefa, ou algo parecido), se houver algum problema avisem no messenger, colocando a questão ou o problema ao pé da tarefa, para outro colega poder perceber o que se passa.

Se acharem que existe em falta uma tarefa ou não está correta, coloquem-na ou alterem na lista e avisem no messenger. Caso tiverem dúvidas perguntem aos colegas, é para ficar tudo bem feito e esclarecido.

As estimativas de esforço(tempo) para cada tarefa são um guia para cada um perceber o tempo que tem disponível e certificar que as tarefas são igualmente bem distribuídas. Sejam otimistas ou pessimistas digam, tendo um argumento associado claro.

Diagramas do ciclo de vida do projeto: [Software Development Lifecycle](https://www.draw.io/?lightbox=1&highlight=0000ff&nav=1&title=GPS-QM%20SDLC#Uhttps%3A%2F%2Fdrive.google.com%2Fuc%3Fid%3D1rZP7Uw9ksr6RMEa6rbz0ko_Z_qs8EP8r%26export%3Ddownload).

**Prendas de Natal:**

corrigir bug dos pedidos : Aleixo (mais coisas abaixo também)

1. Please Wrap-Up your project: **Para último?**

* Update the logs, documents, code, website.
* Create a ZIP file with all your stuff (documents – even from Google Docs -, logs, code, presentations, etc.) Write a README text with the contents of the directory structure and address location of all the sites you have created to support the project.

VER PONTO 4! NÃO ESQUECER

2. Write the D3.1.1 – Post-Mortem Analysis with, at least, the following information:

[1. Introdução](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.gjdgxs)- Carolina

[1.1. Visão](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.30j0zll)- Carolina

[1.2. Equipa](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.1fob9te)- Carolina

[2. Gestão e Planeamento do Projecto](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.2et92p0) - Diogo

[2.1. Ciclo de vida](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.tyjcwt) - Tiago

[2.2. Calendarização de entregas / milestones](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.3dy6vkm) - Tiago

[2.3. Esforço / Custo](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.1t3h5sf) - Ana

[2.4. Esforço Individual](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.4d34og8)- Ana

[2.5. Repositórios](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.2s8eyo1) - Ana

[2.6. Requisitos Funcionais](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.17dp8vu) - Ana

[2.7. Requisitos Não Funcionais](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.3rdcrjn) - Ana

[2.8. Funcionalidades entregues](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.26in1rg) - Tiago

[2.9. Plano vs Real](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.lnxbz9) - Diogo

[3. Documentação](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.35nkun2)-Tiago

[3.1. Repositório de documentos](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.1ksv4uv) - -Tiago

[3.2. Ciclo de vida deliverables da fase 2](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.44sinio)-Tiago

[3.3. Planeado vs Real](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.2jxsxqh) -Tiago

[3.4. Controlo de alterações](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.z337ya) --Tiago

[4. Qualidade](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.3j2qqm3) - Carolina

[4.1. Testes](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.1y810tw)-Carolina

[4.1.1. Testes Unitários](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.4i7ojhp)-Carolina

[4.1.2. Testes de Integração](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.2xcytpi)-Carolina

[4.1.3. Testes de Aceitação](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.1ci93xb) -Carolina

[4.2. Inspeções](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.3whwml4)-Carolina

[4.3. Metas de Qualidade](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.2bn6wsx)-Carolina

[4.3.1. Usabilidade](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.qsh70q)-Carolina

[4.3.2. Testabilidade](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.3as4poj)- Carolina

[5. Processo Técnico](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.1pxezwc) - Aleixo

[5.1. Arquitetura geral](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.49x2ik5)- Aleixo

[5.2. Métodos Ferramentas e Técnicas](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.2p2csry)- Aleixo

[5.3. Plano vs real](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.147n2zr)- Aleixo

[6. Risco](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.3o7alnk) - Ana

[6.1. Riscos encontrados](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.23ckvvd)- Ana

[6.2. Ações de Mitigação](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.ihv636)- Ana

[7. Conclusões](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.32hioqz)

[7.1. Equipa](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.1hmsyys) - Ana

[7.2. Individuais](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.41mghml)

[7.2.1. Ana Alves](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.2grqrue)- Ana

[7.2.2. Carolina Rosa](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.vx1227)-Carolina

[7.2.3. Diogo Branco](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.3fwokq0)

[7.2.4. João Pereira](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.1v1yuxt)

[7.2.5. Tiago Alves](https://docs.google.com/document/d/1dcRvKkbR4V2Q2hY5ExNnufBK1pL4K-0xLynzkD1ZS6k/edit#heading=h.4f1mdlm)-Tiago

* Introduction with project goals, vision and team members, **Vision and Scope.**
* Project management – project lifecycle, schedule, deliverables, milestones, cost/effort, resources, repositories, project control, etc, **SRS, EVA**
  + Plan vs real - **EVA**
* Product - initial/delivered requirements, etc.
* Documents - document repository, document lifecycle, change control plan, etc, **Documents List**
* Project quality - quality activities (tests, inspections, etc. planned/real), change requests, results, standards, quality perception, etc. - take this from [D2.3.2 - Quality Assessment Report](https://moodle2019.isec.pt/moodle/mod/url/view.php?id=95117) or other documents, **QAR e ATR**
* Technical process - general architecture, tools, etc, **SAD**
* Risk - risk approach, risk mitigation, problem solving, etc, **RP**
* Global analysis and conclusions
  + Lessons Learned, **Pode se ir buscar algumas frases às Milestones**
* Individual analysis and conclusions:
  + main individual contributions during the project
  + participation on the team results
  + perception of the team performance

NOTE: this report should be succinct and very informative. **A table, a graph, a list, etc. is preferable to a long paragraph.** There is no template.

NOTE2: **this document serves as the Milestone Report (M3.1)**

3. Write a Google Slides reflecting the Post-Mortem Analysis, with the same sections and same information. There should de an **introduction**, **conclusions**, and **one individual slide from each member**. There is no template.

4. Be prepared for the presentation. Everyone must equally talk. Each team will have 26 minutes:

Colocar vídeo, 10 mins apresentação, de acordo com 3 (Write a Google Slides reflecting the Post-Mortem Analysis, with the same sections and same information. There should de an **introduction**, **conclusions**, and **one individual slide from each member**.) --> dá 2 minutos a cada um, utilizar temporizador nos slides e 1 min apresentação pessoal tudo num power point do google docs

* 3 minutes for presenting the product - Diogo, vídeo
* 3 minutes for testing the product (by the audience)
* 10 minutes for the project presentation- 2 mins a cada um, utilizar temporizador
* 1 minute for each team member individual presentation - contribuição pessoal, utilizar temporizador
* 5 minutes for discussion

Presentations will take place during the lab classes. Everyone should be present during the full class:

If some team can't be present during the full session due to other classes, please reply in the forum (aggregate all members' incompatibilities in only one reply per team).

**Semana 13:**

* Revisão de D2.2.2 - Milestone D2.2.2 - Ana, 30 mins
* Elaboração da D2.3.3 - Milestone 2.3 - Ana, 1h
* Formulário para utilizadores - Ana, 1h
* Relatório de Questionário aos Utilizadores - Ana, 15 mins
* Revisão de plano de riscos - 5 mins
* Estudo de Testes de qualidade e afins - Ana e Carolina
  + D2.3.2 - Relatório de Avaliação de Qualidade- Ana e Carolina
    - Métrica de Segurança - 30 mins
    - D2.3.2 - Relatório de Avaliação de Qualidade - atualização de campos ao longo dos dias - Ana, 15 mins
    - D.2.3.4 - Relatório de Avaliação de Usabilidade
      * Avaliação Heurística(Heurística de Nielson) - Ana, 30 mins
  + D2.3.1 - Relatório de Aceitação de Teste - Carolina
* Adicionar possibilidade de aceitação de espaços no html dos pedidos a pedido de colega - Ana, 5 mins
* Envio de pedido Change Request - Ana
* Change Request 2 -Tiago(30 min)
* Interface teste - Tiago 1h
* Terminar separadores/código:
  + Condutores
  + Pedidos

**Semana 12:** Finalizar coisas

* Discussão:
  + Ana, 1:30
  + Aleixo, 1:30
  + Diogo, 1:30
  + Tiago: 1:30
* **Website**: Ana
  + validação de email: 1h
  + teste para opera e firefox: 10m
* **Javadoc**: todos os que fizeram classes
  + Ana: 10m
* **Testes unitários**: todos os que desenvolveram classes
  + Ana: 5m (utilizado teste automático)
* **Aplicação Simples para simular a entrada de um condutor** em que:
  + Verifica se a matrícula exista na base de dados, caso seja verdadeiro, abre a cancela.
  + Adiciona a data de entrada na base de dados.
  + Também se pode por o condutor a sair do parque.

**Semana 11**: Finalizar coisas

* Publicar notas de reunião 8 e 9 -> responsáveis nessas semanas, publiquem, pf
* Publicar notas de reunião #10 (Ana, 20 mins)
* Javadoc - Carolina e Diogo, ???
* Back-end, Base de Dados (Diogo - 2h)
* Interface: Ana, Aleixo, Tiago
  + Pedidos - tempo ??
  + Estatistica - tempo ??
  + Condutores - tempo ??
* Website: Ana
  + validações de matrícula: 4h
* Testes unitários
* Preparar inspeção
  + (Diogo - 1h)
  + (Ana - 1h)
  + (Aleixo - 30m
  + (Tiago - ??)

**Semana 10:** SRS finalizado, ATP finalizado, SAD revisto, Código

Minute meeting 8 e 9 (Tiago-30min)

Discussão: 2h

SRS: alterações pontuais: (Ana-30mins )

ATP: Finalizar (Tiago-30 min)

SAD:

* Rever e alterar o que foi apontado(Carolina-30 min)
* Diagrama de Classes(???);
  + class Controller

Código:

* Back-end:
  + Base de Dados (Carolina - 2h) e (Diogo - 2h)
  + Comunicação Base de Dados/Aplicação (Diogo - 3h)
  + Funções das funcionalidades (Carolina - 1h30) e (Diogo - 1h)
* Interface - Tiago e Aleixo(2H cada um)
* Site de Cliente - Ana e Aleixo (javascript + jquery):
  + Setters, Getters, Validações (**Ana**, 1:30)
  + Cruzar com BD e Interface - Aleixo

**Semana 9:** SRS revisto, ATP finalizado, SAD e Milestone

Outras tarefas:

* Notas da reunião em atraso e publicar (Aleixo???) Oops, its done tho.
* Revisão dos documentos (Carolina-1h-SRS)
* Colocar tempos no EVA (**Diogo - 5m**)
* Colocar e confirmar links (**Diogo - 15m**)

SRS Revisto após inspeção:

* Ana - 4horas

ATP:

* Finalização do documento (**Diogo - 1h**)

SAD:

* Carolina - 4h
* Diagrama da Base da dados.
* Discutir sobre a estrutura das tabelas da base de dados.
* Descrever as ferramentas utilizadas e versões.
* Dizer que vamos fazer tudo em inglês em termos de programação.

Desenvolvimento do Software:

* Programas a sacar:
  + Intellij Idea
  + Java jdk 13.0.1, se for necessário.
  + JavaFx 13 está na pasta do github.
  + MySql Workbench
* Configurar e Criar projeto (**Diogo - 30m**), mandar os nicks do github!
  + Aleixo - @jalxp
* Criar ficheiro base de dados (**Diogo**)
* Fazer diagrama da base de dados (**Diogo - 30m**)
* Criar tabelas.
* Criar as classes.

**Semana 8:** SRS finalizado e publicado antes de 9/11/2019, ATP e Milestone finalizado e entregue antes de 13/11/2019

**Não esquecer colocar o tempo que se gastou em cada tarefa para completar o EVA.**

Outras tarefas :

* Notas reunião- **Aleixo** (30-min)
* EVA - **Diogo** (15 - min)
* Revisão dos documentos SRS, ATP, Plan Risk e Milestone (**Carolina** - 1h)
* Preparar ata da próxima reunião #08 - 14/11/2019 (**Carolina** - 15min)
* Responsável pelos links e confirmar versões ( **Diogo** -15 min)
* Autor: docs para inspeção (**Ana** - 15 mins)
* Preparar inspeção.: Anotadora -Carolina (1h)

SRS :

* Finalização dos Casos de Uso (**Diogo - 45m**).
* Requisitos Funcionais (**Diogo - 45m**).
* Revisão do SRS , requisitos funcionais e finalização para colocar em pasta para inspeção (**Ana**, 1:30)
* Finalizar SRS-**Tiago** (5 min) atualizar diagrama de casos de uso

Milestone:

* Ana (15mins)
* Todos contribuir com opinião (5 min cada)
* Atualizar links e retirar amarelos: **Project Manager** e **Reviso**r
* Carolina (10 min)

ATP :

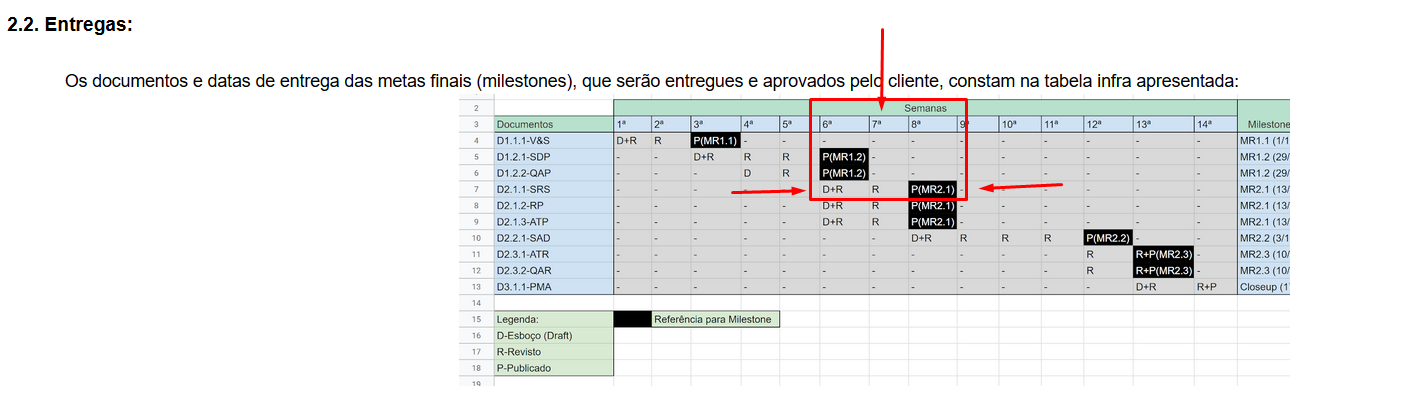
* 1. Introdução (foi iniciada pelo Aleixo, termina Carolina -5min)
* 2.Recursos a testar (Carolina - 5 min)
* 3.Recursos não testados(Carolina- 5min)
* 4.Estratégia(Tiago- 20 min)
* 5.Estados Base(Tiago e Carolina e Ana (15min) - 1h)
  + Diogo - 45m
* 6.Casos testes (Tiago e Aleixo -1h)
  + Diogo - 45m
* 7. Matriz de Rastreabilidade (Tiago e Aleixo-15min)

Inspecções ([Sheet](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1bhAlZPmQWRykkNuiRunGNrTnx8mhq1VH8S-I-PKxlBY/edit?usp=sharing)):

* Documento: [Review Report](https://docs.google.com/document/d/1aH6OwJZ1w-PQRX-Wg4evSh_7AJrHW9wJrGp-0zYBOYU/edit)
* Todos preparam a sua inspeção (cada um 45min-1h), colocar no team log
* Outros documentos grupo 31: <https://drive.google.com/drive/folders/1W1HFiRo8SvNWdz5G3JKF_trFXI7JIVr4>

**Semana 7:** entrega antes de 6/11/2019

*//semana 8 => reunião de 10 mins com o Prof, onde diz o que quer.*

****

* Atualizar o TeamLog, prof vai fazer auditoria ao team log a meio da semana de trabalho sem avisar (**Todos**)
* Revisão e Finalização de documentos anteriores (**Ana** **e Tiago - 30m**)
* D2.1.1 - Software Requirements Specification ([SRS](https://docs.google.com/document/d/1bv-M8Yh9r_QujkEruWL_LwlrBKIQkPLtnJ28M43Kemg/edit)):
  + Discussão de diagrama de casos de uso (**Todos - 30m**)
  + Elaboração de diagrama de casos de uso (**Ana** **- 10m**)
  + 1.1 (**Ana** **e Carolina - 10m**)
  + 1.2 (**Ana - 10m**)
  + 1.3 (**Ana** **- 10m**)
  + 1.4 (**Ana - 10m**)
  + 1.5 Casos de uso e Mockups, usar o Balsamiq (**Todos**):
    - CU0.1 e Mockup - Tiago**(30 m)**
    - CU0.2 e Mockup - Tiago**(30 + 15 m)**
    - CU0.3 e Mockup - (**Diogo - 5m**)
    - CU0.4 e Mockup - (**Diogo - 15m**)
    - CU0.5 e Mockup - (**Diogo - 30m**)
    - CU0.6 e Mockup - Carolina (30m +10m )
    - CU0.7 e Mockup - Carolina (30+10)
    - CU0.8 e Mockup - Carolina (30+10)
    - CU0.9 e Mockup - Ana (1 hora)
  + Requisitos funcionai s e Acceptance Test Plan([ATP](https://docs.google.com/document/d/1KEE1ysQHofUMPwZb8b12_vYNLEN5p-1DgdQMUOm4Rrc/edit)) (requisitos funcionais ) **Aleixo** (*little helpers: Tiago+Ana+Carolina*):
    - PRINCIPAL, que tem mesmo de apresentar trabalho feito: Aleixo - lol
    - *Se sobrar tempo a alguém: meter mãos no Acceptance Test Report* ([ATP](https://docs.google.com/document/d/1KEE1ysQHofUMPwZb8b12_vYNLEN5p-1DgdQMUOm4Rrc/edit))
      * (**Ana - 15 m**)
      * (**Tiago - 20m**)
      * (**Carolina - 40m**)
  + Requisitos não funcionais (**Ana - 40m**)
  + Revisão e Alteração do documento (**Revisor** **e** **Diogo - 1h**)
* Preencher EVA com dados da semana (**Diogo** **- 15m**)
* Escrever e Publicar Notas da Reunião #6 (**Carolina** **- 30m**)
* Preparar notas reunião #7 (**Moderador** **- 15m**)
* Publicar links (**Project Manager** **da semana - 5m**)
* Change request #1 ([Change Request](https://docs.google.com/document/d/1afktly3hHWXwAy8rUSBzOwhqMYJJTyj9N3S43wJPw5U/edit)) **Diogo**, 30m
  + se sobrar tempo
    - justificar alteração no Vision&Scope e o porquê de não implementarmos uma série de coisas que lá estão mencionadas (parte do cliente --> estatísticas + outros)

**Semana 6:** entrega antes de 30/10/2019

* Documento D1.2.1 Software Development Plan ([SDP](https://docs.google.com/document/d/1nHBoUnJ4Yh-mVnVBKLiaaBmnE_C2m4oJ_YwhmyoZO5U/edit#heading=h.gm96hs3xh6w8)):
  + 3.3 Controlo e Rastreamento, mudar os nomes para inglês (**Ana - 2m**).
  + Estimativa, rever texto (**Diogo -** **15 m**).
  + Tabelas do WBS, atribui responsáveis a cada tarefa (**Tiago - 15m**).
  + Tabelas do WBS, inserir input(documentos necessários para a sua realização da tarefa) e output(o que vai originar da tarefa, secalhar um documento) (**Tiago - 30m**).
  + Revisão e Correção do documento (**Diogo - 15m**).
  + Rever tabelas do WBS (**Diogo - 15m**).
* Documento D2.1.2 - Risk Plan ([RP](https://docs.google.com/document/d/1uvxkOAbjpW1YEQa10-xUYV1VIPe0SiMNnSXgDzscJoc/edit)):
  + Rever prioridades e colocar por ordem (**Ana** **- 5 m**).
  + Criar cópia do documento para uma pasta à parte do atualmente feito (**Ana** **- 5 m**).
  + Revisão e Correção do documento (**Diogo - 30m**)
* Documento D1.2.2 Quality Assurance Plan ([QAP](https://docs.google.com/document/d/1YJsxDa1H-CKgLPEhZHoFGhDBBHZVt2D0I889wSi5LsU/edit)):
  + Métrica da Segurança + Complexidade + [QAR](https://docs.google.com/document/d/1wnQfT-NhOBSaqcsYWoVP5enmtwruLlygrH9jVGnV2Zs/edit) (**Aleixo - 30 m**).
  + Testes no [QAR](https://docs.google.com/document/d/1wnQfT-NhOBSaqcsYWoVP5enmtwruLlygrH9jVGnV2Zs/edit) (**Aleixo - 1 h**).
  + Revisão e Correção do documento (**Diogo - 15m**)
* Excel [Documents List](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1dIGw60dDSLk1QwzOaLEJ95McBfGAHpHTa96ADYb9BPk/edit#gid=1386834576):
  + Verificar versões e datas (**Project Manager Tiago**).
  + Atualizar links dos documentos Publicados (**Project Manager** **Tiago**).
  + Adicionar os restantes Excels e Documentos auxiliares no Support (**Project Manager** **Tiago**).
* Excel Earned Value Analysis ([EVA](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1hHja2sNagEpANr0OTCBUT3EBZQi3V6nWr-xtgCChiWo/edit#gid=924694648)):
  + Elaborar o resto da tabela (**Diogo - 1h**).
* MR2.1 - Milestone Report ([MR2.1](https://docs.google.com/document/d/1OKsEQELyJXmj9kMrhVS0ea12UDIa0VTC49d9AuGE1dM/edit#)):
  + “Planeado mas não conseguido”, eventualidade de alguém não ter conseguido fazer as coisas (**Todos**)**.**
  + Atualizar versões no topo do documento (**Project Manager** **Tiago**).
  + Atualizar valor do team log na tabela das tarefas (**Project Manager** **Tiago**).
  + Revisão do documento (**Project Manager** **Tiago**).
  + Colocar as tarefas e a análise (Ana e Carolina, 1h).
* [KOM](https://docs.google.com/presentation/d/1ZWFjXCuumByJeEKz4Rrc1ZiJe9FasN6WgHTKtvdjk64/edit#slide=id.g124bf5a9_2_14) (**Carolina - 2h**)(conforme os tópicos pedidos no template, inclui EVA):

**TIME: 6m - falar todos**

* + Ana - slides 1,2,3(equipa e visão) 1min
  + Tiago - slides 4,5 (objetivos), 1min
  + Aleixo - slides 6,7,(8) (arquitetura do sistema e funcionalidades, métodos e ferramentas) 1min
  + Diogo - slides (8), 9 (EVA) 1 min
  + Carolina - slides 10,11 e 12 (Gestão da qualidade, agradecimento e “dúvidas?”) 1min
* Escrever notas de reunião #5 (**Diogo - 15m**)
* Preparar notas de reunião #6 (**Diogo - 15m**)
* Excel Project Estimation Report #1:
  + Rever as estimativas e introduzir os valores novamente (**Todos - 1h**).
* Inicializar o [SRS](https://docs.google.com/document/d/1nHBoUnJ4Yh-mVnVBKLiaaBmnE_C2m4oJ_YwhmyoZO5U/edit%22) (**Ana - 1h**)

**Semana 5:** entrega antes de 23/10/2019 (80%)

* Documento D1.2.1 Software Development Plan ([SDP](https://docs.google.com/document/d/1nHBoUnJ4Yh-mVnVBKLiaaBmnE_C2m4oJ_YwhmyoZO5U/edit#heading=h.gm96hs3xh6w8)):
  + Pequenas alterações das Notas de Reunião #4, verificar se todas as alterações estão bem feitas (**Carolina - 15m**).
  + 3.2 Plano de Base, diagrama WBS (**Tiago - 1h 30m**).

#### 3.3. Controlo e Rastreamento, descrição de como vai ser rastreado o projeto mais o link para o [EVA](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1hHja2sNagEpANr0OTCBUT3EBZQi3V6nWr-xtgCChiWo/edit#gid=924694648) (**Carolina - 15m**)

### 3. Plano Base e Controlo - Estimativa, refazer o texto (**Diogo - 5m**)

* + Rever documento (**João e Diogo - 15m**).
* Documento D1.2.2 Quality Assurance Plan ([QAP](https://docs.google.com/document/d/1YJsxDa1H-CKgLPEhZHoFGhDBBHZVt2D0I889wSi5LsU/edit)):
  + 2. Objetivos de Qualidade, especificar a Complexidade (**Ana e Carolina - 5m**).

#### 5.1. Identificação e Avaliação de Riscos (**Ana e Carolina- 30m**).

#### 5.2. Controlo e Monitorização de Riscos (**Ana e Carolina - 30m**).

* + 7. Métricas de Qualidade, especificar a avaliação para os restantes atributos (**João - 2h**).
  + Rever documento **(João e Diogo - 30m**).
* Excel Project Estimation Report #1:
  + Reformular as tarefas e pressupostos, bem como a maneira como vamos estimar o esforço (**Diogo - 1h**).
  + Rever as estimativas e introduzir os valores nas novas tarefas (**Todos - 15m**).
* Excel Earned Value Analysis ([EVA](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1hHja2sNagEpANr0OTCBUT3EBZQi3V6nWr-xtgCChiWo/edit#gid=924694648)):
  + Inserir tarefas do WBS (**Diogo - 30m**).
  + Elaborar as colunas do BCW (**Tiago - 30m**).
  + Verificar se está tudo feito corretamente (**João - 15m**).
* Documento D2.3.2 Quality Assessment Report ([QAR](https://docs.google.com/document/d/1wnQfT-NhOBSaqcsYWoVP5enmtwruLlygrH9jVGnV2Zs/edit)):
  + Rever e Completar documento (**João - 15m**).
* Preparar notas reunião # 5 (**Ana - 15 m)**
* Escrever Ata de Notas da reunião #4 (**Ana - 15m**).
* Excel Documents List (**Project Manager Ana - 30m**):
  + Atualizar links e assegurar que todos estão corretos.
  + Colocar documentos necessários na pasta documents.
  + Adicionar documento Notas Reunião #4, como draft.
  + Acrescentar documentos adicionais (Tabela de entregas, Padrões de codificação) no Support.

**Data de Conclusão:** antes de 16/10/2019 (100%)

* Documento D1.2.1 Software Development Plan:
  + Alterar 2.1 Ciclo de vida do projeto (**Carolina - 30m**).
  + Alterar 2.2 Entregas, sendo aqui implementado a tabela sugerida pelo professor (**Tiago - 45m**).
  + Acrescentar resultados das estimativas no 3.1 Estimativa (**Ana - 15dias**).
  + Resumir 2.3 Gestão do projeto, dizendo efetivamente os cargos do papel de cada gestor e o que vão fazer no projeto. (**Diogo - 30m**).
  + Melhorar diagrama do 4. Processo técnico (**João - 5m**).
  + Especificar as ferramentas de teste em 4.2 Métodos, ferramentas e técnicas (**João - 5m**).
  + Esclarecer que não vamos desenvolver os leitores e escrever sobre a interface do utilizador para efetuar pedidos no front-end (**João - 15m**).
  + Rever documento (**Diogo - 30m**).
* Excel Project Estimation Report #1:
  + Reformular as tarefas e pressupostos (**Ana - 2h**).
* Documento D1.2.2 Quality Assurance Plan ([Diagrama QA2 - Quality Assessment](https://www.draw.io/?lightbox=1&highlight=0000ff&layers=1&nav=1&title=GPS-QM%20QA#Uhttps%3A%2F%2Fdrive.google.com%2Fuc%3Fid%3D1jpVmHzNVW98ZcTP9XTtZiTJYFI1vb6yB%26export%3Ddownload)):
  + Tradução do documento e início do documento (**Diogo**).
  + 1. Introdução (**Carolina - 30m**).
  + 2. Objetivos de Qualidade (**Diogo - 30m**).
  + 3. Revisões, elaborar uma pequena introdução com um link (**Carolina - 15m**).
  + 3.1 Inspeções (Ana e **Carolina - 30m**).
  + 3.2 Orientações (Ana e **Carolina - 30m**).
  + 4.1 Testes unitários (**João - 10m**).
  + 4.2 Testes de integração (**João - 10m**).
  + 4.3 Testes de aceitação (**João - 10m**).
  + 6. Padrões de Codificação (**Tiago e Diogo - 45m**).
  + 7. Métricas de Qualidade, tentar todos especificar quais as métricas que acham possam ser aplicadas no nosso produto (**Todos - 15m**).
  + Rever documento (**Diogo - 30m**).
* Excel Documents List (**Project Manager Carolina - 30m**):
  + Atualizar links e assegurar que todos estão corretos.
  + Colocar documentos necessários na pasta documents.
  + Adicionar novo documento da Qualidade, como draft.
  + Adicionar documento Notas Reunião #3, como draft.
* Afazeres:
  + Enviar email ao professor (**Project Manager Carolina**).