**Grupo 2**

**Relatório Trabalho Prático Bike On Track**

**Processamento Estruturado de Informação**

**Docentes:**

Bruno Oliveira

Marco Gomes

**Realizado por:**

Abílio Castro – 8170054

Ricardo Cardoso – 8170278

Vitor Santos – 8170312

**Índice**

[**1.** **Fase de Planeamento** 3](#_Toc530674651)

[1.1. Generalização do Projeto 3](#_Toc530674652)

[1.2. Recursos Utilizados 3](#_Toc530674653)

[1.3. Calendário de Atividades 3](#_Toc530674654)

# **Fase de Planeamento**

## Generalização do Projeto

Neste projeto realizado no âmbito da unidade curricular de **Processamento Estruturado de Informação**, temos como objetivo desenvolver:

- Um conjunto de **XML Schemas** capazes de validar todas as regras de sintaxe definidas para a linguagem e tipos associados;

- Um documento **XML de exemplo** com dados que permitam testar a viabilidade do vocabulário sugerido;

- Um **relatório** pormenorizado onde se identifiquem e especifiquem os tópicos acima referidos;

## Recursos Utilizados

**Numa fase inicial serão utilizados:**

Microsoft Office Word – Elaboração do Relatório;

Sublime Text – Desenvolvimento de documento XML e XML Schemas;

Netbeans IDE – Execução de testes e validações dos documentos XML e XML Schemas;

## Calendário de Atividades

**14/11/2018** – Início do planeamento de atividades, avaliação dos recursos necessários;

**19/11/2018** – Distribuição de tarefas;

**20/11/2018** – Discussão e elaboração de protótipos dos documentos a ser desenvolvidos;

**21/11/2018** – Início da elaboração dos documentos XML e XML Schemas;

**22/11/2018** – Início da elaboração do relatório, aprimoramento dos documentos desenvolvidos;

**23/11/2018** – Verificação e validação de todos os documentos XML e XML Schemas;