



**Índice**

**1- Caracterização do Estágio**

**2- Descrição / Relato semanal do estágio**

**3- Actividades desenvolvidas e matérias**

**4- Conclusão**

**5- Banner do Instituto**

1. **Caracterização do estágio**
2. Nome da empresa

Novabase

1. Local

Sede da Novabase (EXPO)

1. Professor Orientador do IPE

João Cortês

1. Responsável na empresa pelo estágio

Paulo Pinto & Márcio Santos

1. Duração

300 Horas

1. Data de realização

02 de Dezembro de 2016 a 03 de Fevereiro de 2017

1. Horário

2ª a 6ª feira, das 09H30 às 17H30

1. Forma de deslocação

A pé e/ou Comboio e Metro

1. **Descrição detalhada das atividades desenvolvidas**

**1ª Semana (de 9)**

* Apresentação da Empresa
* Apresentação da Equipa
* Apresentação do Projecto
* Apresentação do Local
* Briefing

**2ª Semana até a 3ª**

Trabalho e estudo sobre redes e sobre o projecto, desenvolvimento de scripts python e da estrutura do wIDS. Porém na 4ª Semana fui à EDP montar uns racks no server.

**4ª Semana**

Scripts de python não funcionaram, logo estivemos essa semana ocupados a pensar numa estrutura nova e a organizar o evento da CyberSecurity no Hotel Olissipo.

**Férias de Natal**

**5ª a 7ª**

Desenvolvimento dos scrpits bash e da base de dados e testes na maquina na Sede , no CC Vasco da Gama, no CC Colombo. No final da 7ª semana tive contacto com um Programador da Novabase em que me foi explicado o dia-a-dia de um Programador e o trabalho e os estudos correntes.

**8ª Semana**

Inicio da preparação da Apresentação (texto e slides) e montagem de um server na Academia Militar (cliente da Novabase.

**9ª Semana**

Treino da apresentação, apresentação e demonstração do Hawk (wIDS)

.

1. **Actividades desenvolvidas e as matérias do curso profissional**

A criação de um projecto (wIDS). Desenvolver os conhecimentos de Pen Testing, Redes, Comunicação, Linux e programação.

1. **Conclusão**

O estágio profissional do 12º Ano de 300 horas desenvolveu-me competências, deu-me uma visão sobre uma empresa diferente da do estágio anterior, com cultura e actuações diferentes, modos de estar diferentes e um management mais humano e relaxado porem eficiente e competitivo com a Vodafone. Também adquiri conhecimentos novos, ideias novas, conexões novas e um horizonte maior.

