# Software Development na Xpand-IT Fábio Antunes Roland Resume Resume Resume Resume Resume Resume Figure Profissional Fabio Antunes

Resumo—Este relatório descreve e documenta todo o processo de aprendizagem e conhecimentos adquiridos durante a execução da actividade da cadeira de Portfólios IV do curso de MEIC. Neste relatório estão descritas as competências adquiridas em relação ao estagio exercido, bem como as minhas responsabilidades enquanto Sotfware Developer. և posição de estagiário da *Xpand-IT* stive associado ao desenvolvimento de software, que podemos caracterizar como hard-skills, mas também desenvolvi soft-skills úteis não só a todo o profissional, quanto a qualquer pessoa. Este relatório foca-se então nas soft-skills desenvolvidas tendo como ponto de referência a actividade realizada.

Palavras Chave—Primeiro Trabalho, Estágio Profissional, Software Developer, IST, Portfólio, Xpand-IT, Jira, Xporter, Atlassian.

really!

# INTRODUÇÃO

TSTE relatório descreve todas as soft-skills La apreendidas tanto através do decorrer do estágio profissional que estou a realizar na Xpand-IT como Software Developer bem como da conciliação que tive de fazer entre o estágio e o mestrado.

Todas estas soft-skills que fui adquirindo, contribuíram e contribuem imenso para a minha formação enquanto profissional, enquanto aluno e enquanto pessoa.

Todas estas soft-skills serão então descritas nas próximas secções que considero serem as de maior importância.

### 2 **ENTREVISTA**

A minha motivação principal na candidatura ao estágio da Xpand-IT foi sem dúvida a existência de algumas dificuldades monetárias que me estavam a preocupar e que podiam determinar a minha permanência no IST. Para além disto tinha também o intuito de melhorar o meu currículo.

Fábio Antunes, nr. 66979, E-mail: fabio.antunes@tecnico.ulisboa.pt, Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa.

Manuscript received Junho 26, 2015.

Durante a entrevista consegui mostrar as minhas capacidades enquanto profissional e as minhas mais valias enquanto membro de uma equipa de desenvolvimento. No final cheguei a um acordo com o chefe de recursos humanos quanto ao salário, que tratando-se de um estágio do IEFP tem um valor fixo que apenas tem em conta o grau do candidato ( no meu caso nível 6 - licenciatura ) e quanto ao regime, no meu caso full-time. Apesar do regime a full-time foram acordadas algumas regalias de flexibilidade nos horários de entrada/saída e de cedência de dias aquando da realização de exames no IST.

1

No final da entrevista, estava então oficializada a minha entrada para a Xpand-IT e uma vez que o regime seria de full-time teria então de organizar o meu tempo de forma exímia para conseguir uma conciliação perfeita entre o mestrado e o estágio.

### 3 ADAPTAÇÃO - PROCESSO

Senti que no meu primeiro dia na Xpand-IT houve uma preocupação do chefe de recursos humanos para que eu me sentisse confortável, pois foi-me apresentando aos outros colaboradores enquanto me mostrava o escritório, deixando-me sempre à vontade para colocar

| (1.0) Excellent                        | LEARNINGS            |                   |                   |                    |                   |       | DOCUMENT            |                    |                   |                   |                    |                  |       |
|--|----------------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------|---------------------|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|------------------|-------|
| (0.8) Very Good                        | $Context\!\times\!2$ | Skills $\times 1$ | $Reflect{	imes}4$ | $Summ\!\times\!.5$ | $Concl{\times}.5$ | SCORE | Struct $\times .25$ | $Ortog{\times}.25$ | $Exec\!\times\!4$ | Form $\times .25$ | $Titles \times .5$ | File $\times .5$ | SCORE |
| (0.6) Good<br>(0.4) Fair<br>(0.2) Weak | 0.8                  | 0.8               | 0.8               | 0.8                | 0.6               |       | 1.0                 | 0.8                | 1.0               | 1.0               | 0.8                | 0.6              |       |

2 ESTÁGIO PROFISSIONAL

qualquer questão. E parecendo que não este processo é de extrema importância para todos os novos colaborador de qualquer empresa pois permite que sejam criadas logo algumas percepções com as restantes pessoas facilitando a posterior integração.

## 3.1 Integração - Envolvência

Faltava agora dar-me a conhecer aos restantes colaboradores e em especial aos colegas que também se encontravam no projecto *Xporter* para o qual eu fui destacado. O facto de haver uma copa e uma zona de convívio facilitou imenso a integração pois construía-se uma conversa na hora de almoço que era facilmente continuada na zona de convívio, e assim, aos poucos, fui criando laços com pessoas que hoje já tenho como amigos para a vida e são portanto muito mais que meros colegas de trabalho.

3.2 Consiliação Concilia Cao

Após três meses de trabalho, e já com alguma confiança com os restantes colegas de equipa, chegava o novo ano lectivo no *IST*. Era então altura de organizar e planear o meu tempo da melhor forma possível para conseguir ser bem sucedido em ambos os lados.

Felizmente consegui terminar todas as cadeiras a que estava proposto nesse semestre e ainda ser elogiado na *Xpand-IT* pelo trabalho desenvolvido no *Xporter*. Para tal tive de definir algumas regras que respeitei ao longo do semestre:

- Melhor aproveitamento de tempo livre -Utilização da hora de almoço e do tempo despendido nas viagens de comboio até ao trabalho para rever matéria para a faculdade;
- Maximização de concentração Enquanto estivesse a estudar não havia espaço para mais nada, somente para o suporte teórico fornecido pelos docentes das várias unidades curriculares, pois desta forma o rendimento é muito superior e poupa-se imenso tempo.
- Definição de Metodologia de Estudo Foi necessário a definição de uma metodologia de estudo que fosse a mais rentável.

No meu caso era feita uma revisão geral de cada unidade curricular organizando a informação já leccionada de forma reduzida, para que posteriormente fosse mais fácil o estudo para os respectivos exames.

### 4 XPORTER FOR JIRA

Através do projecto *Xporter* conheci toda a equipa da *Xpand-IT* que estava relacionada com os projectos da *Atlassian*. O facto de este projecto ser usado por milhares de pessoas colocou desde cedo uma pressão enorme sobre mim, pois não podemos falhar em nada pois corremos o risco de perder clientes.

Com o tempo fui ganhando confiança no meu trabalho levando a minha rentabilidade a aumentar de dia para dia. O facto de para além do resolução de *Bugs*, implementação de *features* e algum *testing* nos ser também pedido que utilizasse-mos a plataforma do portal para dar suporte aos clientes fez com que, através deste contacto tão próximo com o cliente, eu sentisse uma evolução e sentisse que cada vez mais estava integrado com os restantes elementos pois já tinha liberdade para responder directamente ao cliente.

## 5 CONCLUSÃO

Actualmente continuo ainda a frequentar o estagio na *Xpand-IT* e posso dizer que estou muito agradecido por esta experiência pois a cada dia que passa sinto que sou um profissional mais competente, mais completo e com mais probabilidades de ser bem sucedido no futuro.

Como *Software Developer* na *Xpand-IT* já desde o processo de selecção que a empresa me tem ajudado a desenvolver algumas competências como a capacidade de comunicação, negociação e interacção com o cliente.

O projecto *Xporter* também me ensinou muito, nomeadamente a melhorar o meu perfil como colega de equipa, a desafiar as minhas capacidades como profissional, comunicador e como líder.

Não o uma (pharvas alerca Lo animo a madado! ANTUNES 3

### **AGRADECIMENTOS**

Enquanto autor deste relatório gostaria de agradecer em primeiro lugar à empresa *Xpand-IT*, por me ter dado a oportunidade de fazer parte desta grande família de desenvolvimento de *Software* onde cada vez mais me sinto "em casa", ao meu chefe de equipa *Rui Rodrigues* por toda a paciência que teve comigo e por me dar sempre liberdade para mostrar as minhas competências e também gostava de agradecer ao professor *Rui Santos Cruz* pela compreensão e disponibilidade que teve ao tratar desta minha candidatura no âmbito da cadeira de Portefólio Pessoal IV.



Fábio Antunes estudante no Instituto Superior Técnico (IST) a frequentar o Mestrado em Engenharia Informática e de Computadores (MEIC), com especialização em Engenharia de Software e Sistemas Distribuídos.

# APÊNDICE COMPROVATIVO DE EXECUÇÃO



# DECLARAÇÃO

Para os devidos efeitos, declaramos que **Fábio Cristiano Martins Antunes**, NIF **254232744** e NISS **12017845039**, presta serviço nesta empresa desde **14 de Outubro de 2014**, ao abrigo do Programa de Estágio Emprego do IEFP, tendo actualmente um contrato de estágio, ao que corresponde a atribuição de uma bolsa de estágio com o valor bruto mensal de **691,71€** (**seiscentos e noventa e um euros e setenta e um cêntimos**) e que mensalmente são feitos os devidos descontos para a Segurança Social e IRS.

Por ser verdade e nos ter sido solicitada, passamos a presente declaração que vai assinada e autenticada com carimbo em uso nesta firma.

Lisboa, 26 de Junho de 2015

Luís Pedro de Sousa Gonçalves

LUS OXPAND SOLUTIONS

Sócio-Gerente