Cidade Inteligente: Integração na equipa de desenvolvimento

68674 Carlos Eduardo Vilaça

(Relatório de Actividades)

Resumo— Integração na equipa de desenvolvimento do Projecto: Cidade Inteligente, permite o desenvolvimento tanto de "soft skills" como "hard skills".

Palavras Chave—Cidade Inteligente, Portfólio, NEETI.

Vai é per pesumo

1

1 Introdução

E SCOLHI pertencer a este grupo de trabalho, pois este é um projecto interessante para desenvolver novos conhecimentos, e já pertenço ao NEETI, actualmente como presidente.

No inicio do ano lectivo, a professora Teresa Vazão, numa reunião apresentou-nos um projecto, a Cidade Inteligente, este projecto tinha o objectivo de promover o NEETI perante os alunos e no geral, assim como dinamizar o mesmo. Aceitámos o projecto com muito agrado pois foi algo que todos achámos interessante. Este projecto veio depois ser inserido na cadeira de Portfólio como actividade para os alunos inscritos.

Num mundo cada vez mais tecnológico, em que a a eficiência e a automação são cada vez mais um possibilidade para o futuro, uma cidade inteligente torna-se um projecto possível.

- Carlos Vilaça, nº. 68614, E-mail: carlos.vilaca@tecnico.ulisboa.pt,
- André Gonçalves, nº. 67890,
 E-mail: andre.m.monteiro.ferreira.goncalves@tecnico.ulisboa.pt,
 Alunos do curso de Engenharia De Telecomunicações e Informática.

Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa.

Manuscrito entregue em 20 de Junho de 2014.

2 REUNIÕES

Para um melhor planeamento do projecto, decidimos ir marcando reuniões e falar sobre o desenvolvimento do mesmo.

2.1 Primeira Reunião

Numa primeira reunião com os alunos pertencentes ao grupo, eram escusadas apresentações pois já nos conheciamos. Decidimos logo que o primeiro passo a dar era marcar uma reunião com a Professora Teresa Vazão para nos fornecer todo o material necessário para o desenvolvimento da actividade.

2.2 Segunda reunião

Numa segunda reunião, chegámos a um consenso que o projecto náo iria terminar antes do fim do prazo para entrega do relatório, sendoa principal razão, a falta de material, a qual estava dependente da Professora Teresa Vazão.

2.3 Terceira Reunião

Nesta altura já tinhamos algum material fornecido pela Professora Teresa, assim decidimos, dado que o material era pouco, decidimos como planear como iamos fazer o projecto. Foi avançado logo algum trabalho e posto fim a essa reunião.

(1.0) Excelent	ACTIVITY					DOCUMENT						
(0.8) Very Good	Objectives	Options	Execution	S+C	SCORE	Structure	Ortogr.	Gramm.	Format	Title	Filename	SCORE
(0.6) Good	x2	x1	x4	x1	OCCITE	x0.25	x0.25	x0,.25	x0.25	x0.5	x0.5	OCCITE
(0.4) Fair	08	04	16	a 1.	3 2	01	0/3	013	0.0	0.5	16	151
(0.2) Weak	0.0	0.4	7.0	0 4	22	0.1	ל וו. ט	U,11)	0, 2	בי ט	V. 5	1.76

2.4 Quarta e seguintes Reunião

Daqui em diante, todas as reuniões eram feitas via Google Hangouts. E assim iamos adiantando trabalho sem necessidade de ter que se deslocar à faculdade.

3 Conclusão

Com este projecto pretendiamos descobrir a programação com Arduinos, desenvolver novas habilidades que pudessem ser aplicados tanto neste projecto, como em futuros projectos que possamos vir a desenvolver.

O Projecto não ficou concluido, por falta de tempo, e por o material ser escasso, no entanto irá continuar a ser desenvolvido no futuro e poderá ser apresentado a todos os alunos num futuro não muito distante.

AGRADECIMENTOS

Os autores agradecem à Professora Teresa Vazão, ao Instituo Superior Técnico e ao Professor Rui Cruz por terem dado a oportunidade de aprender e desenvolver novas capacidades.



Carlos Vilaça Estudante de Telecomunicações e Informática no Instituto Superior Técnico (IST).



André Gonçalves Estudante de Telecomunicações e Informática no Instituto Superior Técnico (IST).

Real project.

Now tipe to documento (Tario)

a loudres deve wrote for

the Passim do around a burde do a depoi

Natar or resultado



APÊNDICE COMPROVATIVOS DE EXECUÇÃO

Eu, Carlos Eduardo Vilaça, Presidente do NEETI, certifico através deste documento que o aluno Carlos Eduardo Marcelo Vilaça, $n^{\rm o}$ 68614,

Entrou para a equipa de desenvolvimento do Cidade Inteligente, um projeto do NEETI, no início do primeiro semestre do ano letivo 2013/2014. Revelou enorme gosto pela atividade e um esforço valioso para atingir os objetivos estabelecidos.

20 de junho de 2014

Carlos Eduardo Vilaça

