Sumario do Relatório de Teste

1. Purpose.................................................................................2

2. Application Overview.............................................................. 2

3. Testing Scope ....................................................................... 2

4. Metrics .............................................................................. 3

5. Types of testing performed ..................................................... 5

6. Test Environment & Tools ....................................................... 5

7. Lessons Learnt...................................................................... 6

8. Recommendations...................................................................6

9. Best Practices...….................................................................. 6

10. Exit Criteria......................................................................……………….7

11. Conclusion/Sign Off..................................................................7

12. Definitions, Acronyms, and Abbreviations …….............................. 7

1. Purpose

Esse documento explica as atividades de teste realizadas no projeto nomeado Dev II arduino system.

2. ApplicationOverview

‘Dev II arduino system’ é um projeto que tem o objetivo de automatizar o controle dos dispositivos das salas de aulas e laboratórios.

3. TestingScope

a) In Scope

Teste funcional para a seguinte funcionalidade:

- Tela de Status dos equipamentos da sala

b) OutofScope

Testes de performance não foram realizados

c) Items not tested

* Por falta de equipamento não foi possível realizar os testes relacionados à placa de arduíno.
  + Acionamento dos equipamentos a partir do sistema
  + Validação dos status de acordo com o equipamento

4. Metrics

| Testes executados | Testes planejados | Testes que falharam | Testes que passaram |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | 28 | 0 | 1 |



|  | Critical | Major | Medium | Cosmetic | Total |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Closed |  |  |  |  | 0 |
| Open |  |  |  |  | 0 |
|  |  |  |  |  | 0 |

Distribuição de defeitos por tópico

|  | Login | Arduino | Tela de Status | Total |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Critical |  |  |  |  |
| Major |  |  |  |  |
| Medium |  |  |  |  |
| Cosmetic |  |  |  |  |
| Total |  |  |  | 0 |

5. Tipo de teste executados

a) SystemIntegrationTesting

-  Funcionalidades disponíveis para teste foram testadas para garantir a integridade das mesmas.

6. Ambiente de teste e ferramentas utilizadas

 

Application URL

 

127.0.0.1:5000



Apps Server

127.0.0.1:5000

 

Database

MysqlServer

7. Lissoes aprendidas

* Problema encontrado
* Solucao utilizada



8. Recommendations

Se tiver alguma recomendação poe se não não (:

9. BestPractices   
Boas praticas do time na realização dos testes

10. Exit Criteria

O que foi necessario para dizer que o teste passou

11.

. a)  All test cases should be executed – Yes

. b)  All defects in Critical, Major, Medium severity should be verified and   
closed – Yes.

. c)  Any open defects in trivial severity – Action plan prepared with expected dates   
of closure.

Example: No Severity1 defects should be ‘OPEN’; Only 2 Severity2 defects should be ‘OPEN’; Only 4 Severity3 defects should be ‘OPEN’. Note: This may vary from project to project. Plan of Action for the Open defects should be clearly mentioned with details on when & how they will be addressed and closed.>

Conclusao

blablabla

12. Definicoes e abreviacoes

blablabla