|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TERMO DE ABERTURA DO PROJETO - TAP** | | | proj04.2017 |
| **Nome do Projeto** | Indesys – Sistema Anti-Intrusão | Versão | 1.0 |

|  |
| --- |
| 1. OBJETIVO DO PROJETO |

|  |
| --- |
| Este projeto tem como objetivo desenvolver um sistema anti-intrusão para o laboratório geral do prédio do Centro de Ciência Tecnológicas - CCT |

|  |
| --- |
| 2. JUSTIFICATIVAS |

|  |
| --- |
| No fim de abril de 2017 foi inaugurado no prédio do Centro de Ciências Tecnológicas – CCT o laboratório Geral do CCT, e como o laboratório possui equipamentos caros, é necessário um sistema que indique entradas fora do horário de expediente, controle o acesso do local, garantindo, assim, a segurança de funcionários, alunos e equipamentos do local |

|  |
| --- |
| 3. GERENTE DO PROJETO, RESPONSABILIBIDADES E AUTORIDADE |

|  |
| --- |
| * Júlio Silva Pereira - Diretor Executivo da Indesys; * Responsabilidades: definir as tarefas dos projetos; atuar como ponto central de comunicação; assegurar que os membros da equipe estejam cientes das suas responsabilidades; gerenciar os compromissos contratuais. * Autoridades: dirigir ações de monitoração de atividades referentes a, tempo, custo, risco, performance e qualidade de forma; a garantir que os problemas sejam identificados, reportados e solucionados; delegar responsabilidade e autoridade para os membros de sua equipe. |

|  |
| --- |
| 4. METAS |

|  |
| --- |
| * Criar um sistema anti-intrusão para o Laboratório do CCT; * Emitir Relatórios de entrada e saída (controle de acesso) do Laboratório. |

|  |
| --- |
| 5. PREMISSAS |

|  |
| --- |
| * Identificar o usuário que entra/sai do laboratório; * Em caso de esquecimento, o sistema será ativado automaticamente após as 22h. |

|  |
| --- |
| 6. RESTRIÇÕES |

|  |
| --- |
| * O sistema cobrirá o perímetro do laboratório, não se responsabilizando por demais locais do CCT; |
|  |

|  |
| --- |
| 7. METODOLOGIA |

|  |
| --- |
| * Metodologia de Projeto: De acordo com PmBok; * Metodologia de Desenvolvimento: * Simulação; * Prototipação; * Entregas modulares. |

|  |
| --- |
| 8. RISCOS |

|  |
| --- |
| * Mudança no escopo do projeto; * Inadequação dos prazos previstos; * Pouca participação dos stakeholders; |

|  |
| --- |
| 9. PRAZO E INVESTIMENTO |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PRAZO |  | INVESTIMENTO | **R$ 150,00** |

|  |
| --- |
| 10. PLANO DE AQUISIÇÕES |

|  |
| --- |
| * Microprocessador; * Sensores; * Detector de movimento; * Placa e cartões RFID; * Atuador elétrico; * Cabos. |

|  |
| --- |
| 11. PRINCIPAIS ETAPAS |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PRINCIPAIS ETAPAS** | **DATAS** | **CUSTOS** |
| * Termo de Abertura do Projeto |  |  |
| * Estrutura Analítica do Projeto |  |  |
| * Levantamento de Requisitos |  |  |
| * Definição de Escopo |  |  |
| * Simulações |  |  |
| * Prototipação |  | R$ 150,00 |
| * Entrega do Projeto |  |  |
| TOTAL | | **R$ 150, 00** |

|  |
| --- |
| 12. RELAÇÃO DAS PARTES INTERESSADAS |

As principais partes interessadas do Projeto são:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome** | **Cargo** | **Função** |
| * Jorge Passinho | Diretor do Centro | Stakeholder |
| * Carlos | Responsável do Laboratório | Stakeholder |
| * Ana Paula Ferreira | Analista de Projeto | Líder de Projeto |
| * Arianne Evangelista | Analista de Requisitos | Analista de Requisitos |
| * Christiann Denys | Analista de Negócios | Analista de Negócios |
| * Matheus Gonzalez | Desenvolvedor | Desenvolvedor |
| * Max Cesar | Analista de Teste | Analista de Teste |
| * Rodrigo Frazão | Arquiteto de Software | Arquiteto de Software |

|  |
| --- |
| 13. COMENTÁRIOS |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| REGISTRO DE ALTERAÇÕES | | |
| **Data** | **Modificado por** | **Descrição da mudança** | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| APROVAÇÕES | | | |
| Nome | Alfredo Oliveira | Assinatura |  |
| Função |  | Data |  |

*Nota: Quaisquer alterações neste documento deverão ser submetidas ao CCB para fins de controle e documentação.*