**TERMO DE ABERTURA DO PROJETO**

D2LBCQ – Disponibilidade para Locação de Livros BCQ

|  |
| --- |
| **Projeto**  D2LBCQ - Disponibilidade para Locação de Livros BCQ |
| **Unidade Demandante**  Universidade Federal do Ceará – Campus de Quixadá |
| **Gestor do Projeto**  Diana Braga |
| **Patrocinador**  Universidade Federal do Ceará |
| **Membros da equipe**  Camargo Gomes da Silva  Ítalo Bandeira Pereira Leite  Kayo Rayner da Silva Pinheiro  Wellington Lucas Moura |

Histórico de Registro

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versão** | **Data** | **Autor** | **Descrição** |
| 1.0 | 07/10/2014 a 10/10/2014 | Camargo Gomes  Ítalo Bandeira  Kayo Rayner  Wellington Lucas | Elaboração do documento |
|  |  |  |  |

# Justificativa

O projeto é necessário, pois existe dificuldade de acesso a informação de quais livros estão disponíveis para locação na Biblioteca do Campus Quixadá (BCQ), e devido a não existência de um sistema que disponibilize essa informação de forma fácil e exclusiva. O desenvolvimento dessa aplicação tem como intuito facilitar o trabalho dos funcionários da biblioteca e oferecer comodidade aos alunos e professores quanto a pesquisa dos livros disponíveis na biblioteca.

# Objetivo do Projeto

* Mostrar quais livros estão disponíveis para locação.
* Facilitar o acesso a informação de disponibilidade dos livros para alunos e professores.
* Diminuir esforço de trabalho dos funcionários da biblioteca.

# Alinhamento Estratégico

Atualmente a verificação da disponibilidade de livros na biblioteca é feito através do aluno se deslocando até a biblioteca e procurando o exemplar, ou com a bibliotecária verificando se o livro está disponível através do sistema Meu Catalogo, que é um sistema geral para toda UFC, mas possui filtros para cada unidade que possui biblioteca, porém não é conhecido pelos alunos. D2LBCQ surge para suprir essas necessidades.

# Responsabilidades e Partes Interessadas

* Biblioteca do Campus Quixadá, é responsável por manter as informações da disponibilidade dos livros no campus.
* Estudantes e professores, buscar informações a respeito da disponibilidade dos livros.

# Escopo

* O sistema deverá disponibilizar a informação de quais livros estão disponíveis para locação e quais não estão;
* O sistema deverá possuir, interface web suportável pelos navegadores Chrome versão 35 ou superior e Mozilla versão 30 ou superior, e para dispositivos móveis com Android 2.3 ou superior;
* O sistema conterá uma parte dedicada para ajudar aos usuários com o acesso às suas funcionalidades.

# Não-Escopo

* O sistema não irá fazer cadastros de livros, ele somente irá apresentar os livros já cadastrados no Catálogo Online da UFC Campus Quixadá;
* O sistema não cadastrará discentes ou docentes;
* Não comunicará por e-mail a disponibilidade de algum exemplar, somente através da consulta de seu repositório.

# Premissas

* Disponibilização dos dados da biblioteca para cadastro dos livros no sistema;
* Participação dos interessados no processo de desenvolvimento;
* Valores de custo dentro do previsto.

# Restrições

* Acesso a base de dados com informações sobre os livros;
* Orçamento pré-definido;
* Respeitar feriados em geral.

# Projetos Inter-relacionados

O Catálogo Online, da UFC, é o atual sistema que retorna informações a respeito dos livros da instituição em geral.

# Riscos Iniciais

* Não ter acesso a base de dados com os livros pertencentes a BCQ;
* Orçamento não cobrir todas as despesas;
* Os stakeholders podem não ter disponibilidade para fornecer requisitos e validá-los;
* A direção ou coordenação pode não permitir o desenvolvimento do projeto.

# Tempo Estimado

O projeto tem estimativa de realização no prazo de 9 meses.

# Custo Estimado

O valor para a realização do projeto é de 45 mil reais.

# Gerente do Projeto

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome | | Cargo |
| Wellington Lucas Moura | | Gerente |
| Telefone | E-mail | Lotação |
| (88) 97141619 | wellington.tylon@alu.ufc.br |  |

# Aprovação do Termo de Abertura

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Unidade Demandante | Data | Assinatura |
| Universidade Federal do Ceará |  |  |
| Unidades Envolvidas | Data | Assinatura |
| Universidade Federal do Ceará - Campus Quixadá |  |  |
| Secretário-Geral/Diretor-Geral | Data | Assinatura |
|  |  |  |