**Projeto Integrador TI29**

Escopo do Projeto BitManager 24/04/2024

Visão Geral

1. Descrição do Projeto

* O projeto será desenvolvido em PHP e será um sistema de mídias.
* A implementação do software de gestão de mídias, conterá cadastro de Jogos, Filmes e Músicas contendo a sua Inserção, Alteração, Exclusão e outros. O acesso ao sistema deverá ser feito mediante a um login e senha individual de um usuário ou administrador. Com instalação em uma máquina.

1. Funcionalidades do Projeto
   * Manutenção do cadastro de Usuários
   * Manutenção do cadastro de Jogos
   * Manutenção do cadastro de Filmes
   * Manutenção do cadastro de Músicas
   * Manutenção do cadastro de Mídias Físicas
   * Manutenção do cadastro de Mídia Digitais
   * Manutenção do cadastro da Plataforma

O novo sistema deve incluir:

Um relatório que poderá ser em tela com visualização de catálogos de acordo com o seu interesse.

1. Faz parte do Projeto

* Criação de um Banco de Dados (local), páginas e formulários, login de usuário com Email e senha (Criptografada). Ter um catálogo de mídia com os respectivos nomes, criadores, valores e descrições. Faz parte o controle de estoque. Ter controle de produtos com carrinho.

1. Não faz parte do Projeto
   * Visualização em papel (relatórios), reconhecimento da digital do usuário.
2. Descrição das etapas do projeto
   * Documentação (Fase 1) (24/04/2024 até 25/04/2024)
     + Escopo do projeto (24/04/2024 até 24/04/2024)
     + Modelagem de classes (24/04/2024 até 24/04/2024)
     + Diagrama de classes (24/04/2024 até 24/04/2024)
     + Dicionário de dados (25/04/2024 até 25/04/2024)
     + Validação OK
   * Banco de Dados (Fase 2) (25/04/2024 até 29/04/2024)
     + Script (25/04/2024)
     + Subir o Banco (29/04/2024)
     + Validação (Todos os envolvidos)
   * Classes (FASE 3) (29/04/2024 e 03/05/2024)
     + Objetos
       - Jogos
       - Filmes
       - Músicas
       - Usuário
       - Carrinho
       - Categorias
     + BD – Controle
       - bd\_bitmanager
     + Auxiliares
       - ConectaBD
       - Resources
     + Páginas
       - Index.php
       - login.php
       - cadastrajogo.php
       - alterajogo.php
       - deletajogo.php
       - listajogos.php
       - cadastrafilme.php
       - alterafilme.php
       - deletafilme.php
       - listafilmes.php
       - cadastramusica.php
       - alteramusica.php
       - deletamusica.php
       - listamusicas.php
       - cadastrausuario.php
       - alterausuario.php
       - deletausuario.php
       - listausuarios.php
       - carrinho.php
     + Validação (Todos os envolvidos)
3. Do aceite das etapas
   * A etapa será considerada finalizada quando em sua totalidade estiver minimamente respondendo ao que deve ser apresentado.
4. Plano de implementação
   * Setup de instalação.
   * Instalação do software e do banco na máquina(s) do cliente.
5. Cronograma
   * Fase 1 (24/04/2024 até 25/04/2024)

* Fase 2 (25/04/2024 até 29/04/2024)
* Fase 3 (29/04/2024 e 03/05/2024)

1. Aceite do Projeto
   * Após o término das funcionalidades do projeto, define-se um período para adequação de perfumaria. (1 semana).
   * O projeto terá uma sessão de testes onde será documentado em um arquivo Excel, contendo o objetivo do teste e informações.
   * O projeto será considerado finalizado, quando em sua totalidade estiver respondendo as prerrogativas deste escopo.
2. Valores do Projeto

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Análise | 20 horas | R$ 31,9 | R$ 638,00 |
| DBA | 10 horas | R$ 48,28 | R$ 482,80 |
| Dev. | 100 horas | R$ 21,59 | R$ 2159,00 |
| Testes | 30 horas | R$ 20,34 | R$ 20,34 |

Valor Total do Projeto R$ 3.300,14

1. Aprovação e autorização para proceder.

Aprovamos o projeto como descrito acima e autorizamos a equipe de desenvolvimento a prosseguir.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome | Titulação | Data/ Rubrica |
| Igor | Drama | 24/04/2024 |
| Richard | Rich | 24/04/2024 |
| Victor Gabriel | D4rkFire | 24/04/2024 |
|  |  |  |