**DOCUMENTAÇÃO  
DE SISTEMA**

|  |
| --- |
| **PROJETO** |
| BIGGER BET |

|  |
| --- |
| **GRUPO**  *(nome completo e em ordem alfabética)* |
| 1. Gustavo Barreto de Campos Ferreira |
| 1. Marcos Vinicius Silva Almeida |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Versões** | | |
| **Versão** | **Descrição da versão** | **Data** |
| 1.0 | Versão completa dos requisitos do sistema | 30/11/2024 |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ANO:** | **2024/2** | **PERÍODO:** | **MATUTINO  NOTURNO** |

|  |
| --- |
| **DESCRIÇÃO DO CLIENTE / PÚBLICO ALVO** |
| * *Nome da empresa ou Público-alvo: Maiores de idade* * *Localização: Território Nacional* * *Ramo de atividade: Cassino Online* * *Outras informações importantes: Conscientização do público* |

|  |
| --- |
| **OBJETIVOS DO SISTEMA** |
| * *Objetivos do sistema: Mostrar a realidade dos Cassinos Online de uma forma humorada e prática, por meio de jogos onde o apostador sempre perde, influenciadores referências na área e explicações de como os jogos funcionam.* * *Justificativas do sistema: Para abrir os olhos do brasileiro* * *[Onde / por quem o sistema será utilizado?] : Maiores de idade.* |

|  |
| --- |
| **STAKEHOLDERS** |
| *Descrever os envolvidos / interessados no projeto do sistema.*   * *Cliente/Patrocinador: Equipe Técnica* * *Usuários: Maiores de Idade* * *Equipe Técnica: Marcos Almeida, Gustavo Barreto* |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ESTUDO DE VIABILIDADE** | | | | | | |
| **TIPO DE PROJETO:** | **Novo sistema** | | | | **Manutenção** | |
| **ESTIMATIVAS DE PRAZO** | | | | | | |
| *Descrever as estimativas de prazo de:* | | |  | | | |
| * *Desenvolvimento: 1460 horas* | | | * *Implantação:* | | | |
| **ESTIMATIVAS DE CUSTO** | | | | | | |
| *Descrever as estimativas de custo de:* | | |  | | | |
| * *Desenvolvimento: R$ 14600,00* | | | * *Implantação:* | | | |
| **RESTRIÇÕES** | | | | | | |
| *Descrever as restrições, ou seja, as regras/limitações inegociáveis de projeto:* | | | | | | |
| * *Datas/prazos: 30/12/2026* | | | * *Custo: R$ 20 000,00* | | | |
| * *Demais restrições:* | | | | | | |
| **DEMAIS ASPECTOS** | | | | | | |
| *Descrição textual para as seguintes questões:*   * *O sistema contribuirá para os objetivos gerais da organização / do público alvo?*   *- Sim, pois agrega conhecimento na vida das pessoas interessadas com relação a cassinos online e casa de aposta. Assim conscientizando os usuários.*   * *O sistema poderá ser implementado com a tecnologia atual e dentro das restrições definidas de custo e de prazo?*   *- Sim, pois todas as tecnologias e recursos já estão disponíveis no mercado.*   * *O sistema poderá ser integrado a outros sistemas já implantados?*   *- Não, pois a* ***Bigger Bet*** *será apenas um site, não necessitando da implantação de outros sistemas e afins.*   * *Como a organização/ a população / os usuários se comportaria(m) se esse sistema não fosse implementado?*   *- Muitos desinformados haveriam no universo.*   * *Quais são os problemas com os processos atuais e como o novo sistema ajudaria a reduzir esses problemas?  - Por meio da conscientização das pessoas.* * *Qual será a contribuição direta do sistema para os objetivos da empresa / da população / dos usuários?*   *- Redução do número de viciados.*   * *As informações podem ser transferidas e recebidas de outros sistemas?* Sim, possivelmente será usado APIs desenvolvidas por terceiros. * *O sistema requer tecnologia que ainda não foi usada na organização / pela equipe de desenvolvimento?*   Sim, a nossa organização utilizará bibliotecas já desenvolvida *previamente.* | | | | | | |
| **ESCOPO DO SISTEMA** | | | | | | |
| **DESCRIÇÃO DO ESCOPO** | | | | | | |
| A BIGGER BET é um site que simula uma casa de apostas, com objetivo de conscientizar as pessoas dos malefícios dos Cassinos Online em geral, de uma forma prática e bem-humorada.  Os desenvolvedores terão um prazo de 2 anos, realizando o desenvolvimento durante todo o período do curso na Fatec. O sistema não deverá custar mais que R$ 20000,00.  Características principais:   * Ferramenta de conscientização * Entretenimento * Website para internet * Disponível em todas plataformas | | | | | | |
| **NÃO FAZ PARTE DO ESCOPO** | | | | | | |
| * Garantir reabilitação de viciados * Hospedagem dos servidores | | | | | | |
| **LEVANTAMENTO DOS REQUISITOS** | | | | | | | |
| **Técnicas utilizadas:** | | | | | | | |
| * **Pontos de vista** * **Entrevistas** * **Documentação** | |  | | * **Cenários** * **Etnografia** | |  | |
| **Descrição textual das necessidades dos usuários:** | | | | | | | |
| *(Descrever detalhadamente o* ***escopo****, ou seja, as necessidades do usuário do* ***ponto de vista operacional****, as necessidades* ***relacionadas ao dia a dia****) ...*  ***EXEMPLO***  *Num primeiro momento, os internautas cadastrados deverão comprar créditos.*  *Em momento oportuno, os internautas farão buscas das músicas e farão o pagamento  das aquisições com os seus créditos anteriormente adquiridos.*  *Os internautas terão cinco dias para efetuar o download dos arquivos de áudio adquiridos.*  *Vencidos os cinco dias sem que o download dos arquivos adquiridos tenha sido efetuado, a operação deverá ser cancelada e os créditos ressarcidos ao usuário.*  *Eventualmente, a empresa fará promoções gerais (a todos os internautas) e promoções específicas (a internautas específicos).*  ***DEPOIS DE PREENCHIDO, APAGAR O TEXTO EM VERMELHO*** | | | | | | | |

|  |
| --- |
| **ESPECIFICAÇÃO DOS REQUISITOS** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **REQUISITOS FUNCIONAIS** | | | | |
| **RF-01** | *(Descrever resumidamente o serviço que o sistema deverá executar –* ***AÇÃO = VERBO NO INFINITIVO****)* | | | |
| **Descrição detalhada do Requisito Funcional:** | | | | |
| *(Descrever detalhadamente o serviço que o sistema deverá executar)* | | | | |
| **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS RELACIONADOS** | | | | |
| **Descrição detalhada da regra/restrição** | | | **Natureza** | **Tipo** |
| **RNFR-01.1** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-01.2** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-01.3** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-01.4** | | ***( Não usar verbo no infinitivo ))*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-01.5** | | ***( Não usar verbo no infinitivo ))*** | Escolher um item. | Escolher um item. |

***DEPOIS DE PREENCHIDO, APAGAR O TEXTO EM VERMELHO***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **REQUISITOS FUNCIONAIS** | | | | |
| **RF-02** | *(Descrever resumidamente o serviço que o sistema deverá executar –* ***AÇÃO = VERBO NO INFINITIVO****)* | | | |
| **Descrição detalhada do Requisito Funcional:** | | | | |
| *(Descrever detalhadamente o serviço que o sistema deverá executar)* | | | | |
| **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS RELACIONADOS** | | | | |
| **Descrição detalhada da regra/restrição** | | | **Natureza** | **Tipo** |
| **RNFR-02.1** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-02.2** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-02.3** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-02.4** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-02.5** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |

***DEPOIS DE PREENCHIDO, APAGAR O TEXTO EM VERMELHO***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **REQUISITOS FUNCIONAIS** | | | | |
| **RF-03** | *(Descrever resumidamente o serviço que o sistema deverá executar –* ***AÇÃO = VERBO NO INFINITIVO****)* | | | |
| **Descrição detalhada do Requisito Funcional:** | | | | |
| *(Descrever detalhadamente o serviço que o sistema deverá executar)* | | | | |
| **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS RELACIONADOS** | | | | |
| **Descrição detalhada da regra/restrição** | | | **Natureza** | **Tipo** |
| **RNFR-03.1** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-03.2** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-03.3** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-03.4** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-03.5** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |

***DEPOIS DE PREENCHIDO, APAGAR O TEXTO EM VERMELHO***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **REQUISITOS FUNCIONAIS** | | | | |
| **RF-04** | *(Descrever resumidamente o serviço que o sistema deverá executar –* ***AÇÃO = VERBO NO INFINITIVO****)* | | | |
| **Descrição detalhada do Requisito Funcional:** | | | | |
| *(Descrever detalhadamente o serviço que o sistema deverá executar)* | | | | |
| **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS RELACIONADOS** | | | | |
| **Descrição detalhada da regra/restrição** | | | **Natureza** | **Tipo** |
| **RNFR-04.1** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-04.2** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-04.3** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-04.4** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-04.5** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |

***DEPOIS DE PREENCHIDO, APAGAR O TEXTO EM VERMELHO***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **REQUISITOS FUNCIONAIS** | | | | |
| **RF-05** | *(Descrever resumidamente o serviço que o sistema deverá executar –* ***AÇÃO = VERBO NO INFINITIVO****)* | | | |
| **Descrição detalhada do Requisito Funcional:** | | | | |
| *(Descrever detalhadamente o serviço que o sistema deverá executar)* | | | | |
| **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS RELACIONADOS** | | | | |
| **Descrição detalhada da regra/restrição** | | | **Natureza** | **Tipo** |
| **RNFR-05.1** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-05.2** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-05.3** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-05.4** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-05.5** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |

***DEPOIS DE PREENCHIDO, APAGAR O TEXTO EM VERMELHO***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **REQUISITOS FUNCIONAIS** | | | | |
| **RF-06** | *(Descrever resumidamente o serviço que o sistema deverá executar –* ***AÇÃO = VERBO NO INFINITIVO****)* | | | |
| **Descrição detalhada do Requisito Funcional:** | | | | |
| *(Descrever detalhadamente o serviço que o sistema deverá executar)* | | | | |
| **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS RELACIONADOS** | | | | |
| **Descrição detalhada da regra/restrição** | | | **Natureza** | **Tipo** |
| **RNFR-06.1** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-06.2** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-06.3** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-06.4** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-06.5** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |

***DEPOIS DE PREENCHIDO, APAGAR O TEXTO EM VERMELHO***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **REQUISITOS FUNCIONAIS** | | | | |
| **RF-07** | *(Descrever resumidamente o serviço que o sistema deverá executar –* ***AÇÃO = VERBO NO INFINITIVO****)* | | | |
| **Descrição detalhada do Requisito Funcional:** | | | | |
| *(Descrever detalhadamente o serviço que o sistema deverá executar)* | | | | |
| **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS RELACIONADOS** | | | | |
| **Descrição detalhada da regra/restrição** | | | **Natureza** | **Tipo** |
| **RNFR-07.1** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-07.2** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-07.3** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-07.4** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-07.5** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |

***DEPOIS DE PREENCHIDO, APAGAR O TEXTO EM VERMELHO***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **REQUISITOS FUNCIONAIS** | | | | |
| **RF-08** | *(Descrever resumidamente o serviço que o sistema deverá executar –* ***AÇÃO = VERBO NO INFINITIVO****)* | | | |
| **Descrição detalhada do Requisito Funcional:** | | | | |
| *(Descrever detalhadamente o serviço que o sistema deverá executar)* | | | | |
| **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS RELACIONADOS** | | | | |
| **Descrição detalhada da regra/restrição** | | | **Natureza** | **Tipo** |
| **RNFR-08.1** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-08.2** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-08.3** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-08.4** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFR-08.5** | | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |

***DEPOIS DE PREENCHIDO, APAGAR O TEXTO EM VERMELHO***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS SISTÊMICOS** | | | |
| **Descrição detalhada da regra/restrição** | | **Natureza** | **Tipo** |
| **RNFS-01** | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFS-02** | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFS-03** | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFS-04** | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFS-05** | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFS-06** | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |
| **RNFS.07** | ***( Não usar verbo no infinitivo )*** | Escolher um item. | Escolher um item. |

***DEPOIS DE PREENCHIDO, APAGAR O TEXTO EM VERMELHO***