|  |
| --- |
| **AC4 – ATIVIDADE CONTÍNUA 1** |
| **\_\_/\_\_/2020 – AC4 - até \_\_/\_\_/2020** |

|  |  |
| --- | --- |
| **CRITÉRIO DE CORREÇÃO – AC4** | |
| **Os Artefatos da AC4** | **Pontos** |
| 23. Requisitos do Sistema (SSS)  24. Matriz de Rastreabilidade (Características x SSS)  25. Arquitetura do Sistema  26. Descrição dos Subsistemas  27. Descrição das Interfaces Internas  28. Descrição das Interfaces Externa (Atores)  29. Diagrama de Casos de Uso de Subsistema | 1,5  1,5  1,5  1,5  1,0  1,0  1,5 |
| Entrega de todos os artefatos nos padrões de formatos estabelecidos | 0,5 |
| **Total de Pontos** | 10,0 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **SI – 3B** | **OPE1 – AC4** | **TECHTWINSSOFT** | |
| **ARTEFATO 23 – REQUISITOS DO SISTEMA (SSS)** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| # | **REQUISITOS DO SISTEMA (SSS)** |
| SSS001 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário a consulta no estoque. |
| SSS002 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente realize a solicitação de entrada de novos produtos para o estoque. |
| SSS003 | O Sistema DEVE oferecer ao Gerente e Funcionário, a opção de confirmação das solicitações de entradas de produtos. |
| SSS004 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário confirme apenas solicitações pendentes de entradas de produtos. |
| SSS005 | O Sistema DEVE oferecer ao Gerente e Funcionário, a opção de reversão das solicitações de entradas de produtos. |
| SSS006 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário reverta apenas solicitações concluídas de entradas de produtos. |
| SSS007 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário realize a solicitação de baixa de produtos do estoque. |
| SSS008 | O Sistema DEVE oferecer ao Gerente e Funcionário, a opção de confirmação das solicitações de baixas de produtos. |
| SSS009 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário confirme apenas solicitações pendentes de baixas de produtos. |
| SSS010 | O Sistema DEVE oferecer ao Gerente e Funcionário, a opção de reversão das solicitações de baixas de produtos. |
| SSS011 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário reverta apenas solicitações concluídas de baixas de produtos. |
| SSS012 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário realize a consulta das movimentações. |
| SSS013 | O Sistema DEVE oferecer ao Gerente e Funcionário, a opção de geração de documento das movimentações. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SI – 3B** | **OPE1 – AC4** | **TECHTWINSSOFT** |
| **ARTEFATO 24 – MATRIZ DE RASTREABILIDADE**  **(CARACTERÍSTICAS X SSS)** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| # | **REQUISITOS DO SISTEMA (SSS)** |
| SSS001 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário a consulta no estoque. |
| SSS002 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente realize a solicitação de entrada de novos produtos para o estoque. |
| SSS003 | O Sistema DEVE oferecer ao Gerente e Funcionário, a opção de confirmação das solicitações de entradas de produtos. |
| SSS004 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário confirme apenas solicitações pendentes de entradas de produtos. |
| SSS005 | O Sistema DEVE oferecer ao Gerente e Funcionário, a opção de reversão das solicitações de entradas de produtos. |
| SSS006 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário reverta apenas solicitações concluídas de entradas de produtos. |
| SSS007 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário realize a solicitação de baixa de produtos do estoque. |
| SSS008 | O Sistema DEVE oferecer ao Gerente e Funcionário, a opção de confirmação das solicitações de baixas de produtos. |
| SSS009 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário confirme apenas solicitações pendentes de baixas de produtos. |
| SSS010 | O Sistema DEVE oferecer ao Gerente e Funcionário, a opção de reversão das solicitações de baixas de produtos. |
| SSS011 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário reverta apenas solicitações concluídas de baixas de produtos. |
| SSS012 | O Sistema DEVE permitir que o Gerente e Funcionário realize a consulta das movimentações. |
| SSS013 | O Sistema DEVE oferecer ao Gerente e Funcionário, a opção de geração de documento das movimentações. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MATRIZ DE RASTREABILIDADE** | | | **REQUISITOS DO SISTEMA (SSS)** | | | | | | | | | | | | | | |
| # | Características | | SSS  001 | SSS 002 | SSS 003 | SSS 004 | SSS 005 | SSS 006 | SSS 007 | | SSS 008 | SSS  009 | SSS 010 | SSS 011 | SSS 012 | SSS 013 | |
| C01 | Conferir Estoque | | X |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
| C02 | Criar Solicitação de Entrada de Produto | |  | X |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
| C03 | Confirmar Solicitação de Entrada de Produto | |  |  | X | X |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |
| C04 | Reverter Confirmação de Solicitação de Entrada de Produto | |  |  |  |  | X | X |  | |  |  |  |  |  |  | |
| C05 | Criar Solicitação de Baixa de Produto | |  |  |  |  |  |  | X | |  |  |  |  |  |  | |
| C06 | Confirmar Solicitação de Baixa de Produto | |  |  |  |  |  |  |  | | X | X |  |  |  |  | |
| C07 | Reverter Confirmação de Solicitação de Baixa de Produto | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | X | X |  |  | |
| C08 | Conferir Movimentações | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  | X |  | |
| C09 | Gerar Relatório das Movimentações | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | X | |
| **SI – 3B** | | **OPE1 – AC4** | | | | | | | | **TECHTWINSSOFT** | | | | | | |
| **ARTEFATO 25 – ARQUITETURA DO SISTEMA** | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SI – 3B** | **OPE1 – AC4** | **TECHTWINSSOFT** |
| **ARTEFATO 26 – DESCRIÇÃO DOS SUBSISTEMAS** | | |

|  |
| --- |
| Nome do Subsistema: **ADMINISTRAÇÃO** |
| Descritivo: texto narrativo sobre o objetivo do subsistema |
| Requisitos do sistema:  **SSS00001 - ...**  **SSS00002 - ...**  **...** |
| Interfaces com Atores |
| **Ator 01:** Fluxo 01 ...  Fluxo 02 ...  **Ator 02:** Fluxo 01 ... |
| Interfaces com Outros Subsistemas |
| **Subsistema 01:** Fluxo 01 ...  **Subsistema 02:** Fluxo 01 ... |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SI – 3B** | **OPE1 – AC4** | **TECHTWINSSOFT** |
| **ARTEFATO 27 – DESCRIÇÃO DAS INTERFACES INTERNAS** | | |

|  |
| --- |
| Nome do Subsistema 1: **nome do subsistema aqui** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Processos** | **Leitura / Gravação** | **Depósito de Dados** |
| Processo 1 | Leitura de dados | Depósito 1  ... |
| Gravação de dados | Depósito 2  ... |
| Leitura / Gravação de dados | Depósito 3  ... |
| Processo ... | Leitura e/ou Gravação... | Depósito ... |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Processos (origem)** | **Fluxo de Dados** | **Processos (destino)** |
| Processo 1 | Fluxo 1  Fluxo ... | Processo 2  Processo ... |
| Processo ... | Fluxo ... | Processo ... |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SI – 3B** | **OPE1 – AC4** | **TECHTWINSSOFT** |
| **ARTEFATO 28 – DESCRIÇÃO DAS INTERFACES EXTERNAS (ATORES)** | | |

|  |
| --- |
| Nome do Subsistema 1: **nome do subsistema aqui** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Atores (origem)** | **Casos de Uso (destino)** |
| Nome do ator 1 | Nome do caso de uso 1  Nome do caso de uso 2  ... |
| Nome do ator ... | Nome do caso de uso ... |

|  |  |
| --- | --- |
| **Casos de Uso (origem)** | **Atores (destino)** |
| Nome do caso de uso 1 | Nome do ator 1  Nome do ator 2  ... |
| Nome do caso de uso ... | Nome do ator ... |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SI – 3B** | **OPE1 – AC4** | **TECHTWINSSOFT** |
| **ARTEFATO 29 – DIAGRAMA DE CASOS DE USO DE SUBSISTEMA** | | |

|  |
| --- |
| Nome do Subsistema 1: **Pedido** |
| *Diagrama de casos de uso* |

|  |
| --- |
| Nome do Subsistema 2: **Catálogo** |
| *Diagrama de casos de uso* |