|  |
| --- |
| **AC2 – ATIVIDADE CONTÍNUA 1** |
| **\_\_/\_\_/2020 – AC2 - até \_\_/\_\_/2020** |

|  |  |
| --- | --- |
| **CRITÉRIO DE CORREÇÃO – AC2** | |
| **Os Artefatos da AC2** | **Pontos** |
| 08. Análise das Causas Raízes  09. Usuários e Outros Stakeholders  10. Fronteira Sistêmica  11. Lista de Restrições  12. Lista de Características (Descrições)  13. Lista de Características (Classificações)  14. Matriz de Rastreabilidade (Necessidades x Características) | 1,5  1,5  1,0  1,0  1,5  1,5  1,5 |
| Entrega de todos os artefatos nos padrões de formatos estabelecidos | 0,5 |
| **Total de Pontos** | 10,0 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **SI – 3B** | **OPE1 – AC2** | **TECHTWINSSOFT** | |
| **ARTEFATO 08 – ANÁLISE DAS CAUSAS RAÍZES** | | |

|  |
| --- |
| **DIAGRAMA DE ISHIKAWA SISTEMA RANNAR – Gestão do Negócio** |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SI – 3B** | **OPE1 – AC2** | **TECHTWINSSOFT** |
| **ARTEFATO 09 – USUÁRIO E OUTROS STAKEHOLDERS** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **USUÁRIOS** | **COMENTÁRIOS** |
| Gerente | Usará o sistema RANNAR, para:   * Manter fornecedores e funcionários; * Fazer solicitação de restabelecimento de estoque; * Fazer a gestão da movimentação do produto, é responsável pela entrada. |
| Funcionário | Usará o sistema RANNAR, para:   * Manter clientes e produtos; * Fazer a gestão da movimentação do produto, é responsável pela saída. * Gerar relatório mensal da movimentação do produto; |

|  |  |
| --- | --- |
| **OUTROS STAKEHOLDERS** | **COMENTÁRIOS** |
| Público | Fará consultas de informações das roupas por meio do sistema, porém, não acessará o sistema como usuário. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SI – 3B** | **OPE1 – AC2** | **TECHTWINSSOFT** |
| **ARTEFATO 10 – FRONTEIRA SISTÊMICA** | | |

|  |
| --- |
| **FRONTEIRA DO SISTEMA RANNAR** |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SI – 3B** | **OPE1 – AC2** | **TECHTWINSSOFT** |
| **ARTEFATO 11 – LISTA DE RESTRIÇÕES** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **RESTRIÇÃO** | **RAZÃO LÓGICA** |
| A linguagem PHP deve ser utilizada. | É a linguagem cujo os alunos possuem um bom conhecimento e domínio. |
| A linguagem HTML deve ser utilizada. | É a linguagem cujo os alunos possuem um bom conhecimento e domínio. |
| A linguagem SQL deve ser utilizada. | É a linguagem cujo os alunos possuem um bom conhecimento e domínio. |
| A solução deve rodar online. | Dessa forma a solução será usada tanto pelos clientes quanto pelos funcionários da empresa. |
| A solução tem que ser compatível com a atual (que lida com a parte financeira). | Nossa solução é focada na parte de manter fornecedores, funcionários, clientes e produtos, mas não vamos mexer com a parte financeira atual, de venda. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SI – 3B** | **OPE1 – AC2** | **TECHTWINSSOFT** |
| **ARTEFATO 12 – LISTA DE CARACTERÍSTICAS (DESCRIÇÕES)** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **#** | **CARACTERÍSTICA** | **DESCRIÇÃO** |
| C01 | Confirmação de matrícula | A aceitação ou a recusa da matrícula pode ser realizada pela verificação de que o aluno é de fato um aluno da faculdade e pela identificação do aluno pela foto. |
| C02 | Identificação visual de alunos (fotos) | Os alunos deverão disponibilizar digitalmente uma foto, que poderá ser inserida no sistema via upload. Haverá a possibilidade de, sempre que necessário, ocorrer a substituição da foto atual. |
| C03 | Disponibilização de trabalhos e exercícios | Professores disponibilizarão trabalhos e exercícios aos alunos. Estas atividades poderão ser consideradas como ACs, seguindo as regras específicas das Atividades Contínuas. |
| C04 | Aplicação de testes rápidos via mobile | O professor, após ter previamente cadastrado um teste online na ferramenta, terá a possibilidade de enviar para os alunos de sua disciplina. O aluno é inicialmente notificado, por e-mail específico, que um teste foi enviado e, assim que possível, devem acessá-lo para realizar este teste. |
| C05 | Disponibilização de textos e materiais de apoio | Slides, documentos, vídeos, dentre outros materiais fornecidos ao aluno para trabalhar uma disciplina são chamados de Materiais Instrucionais. Deve ser possível ao professor fazer a gestão desses materiais associados às suas disciplinas. |
| C06 | Disponibilização das aulas gravadas | Ao ser encerrada uma aula pelo professor, o sistema deve automaticamente disponibilizar a gravação nas Áreas do Aluno e do Professor, atribuindo o arquivo para a turma que se refere à disciplina. Os arquivos gravados podem ser “baixados” (download) para consumo. |
| C07 | Recepção controlada de trabalhos e exercícios | Professores podem receber os trabalhos e os exercícios enviados dos alunos, para serem considerados como entregues e corrigidos |
| ... |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SI – 3B** | **OPE1 – AC2** | **TECHTWINSSOFT** |
| **ARTEFATO 13 – LISTA DE CARACTERÍSTICAS (CLASSIFICAÇÕES)** | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CLASSIFICAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS** | | | | | |
| **#** | **Lista de Características**  **(P)rioridade X (E)sforço X (R)isco X (B)aseline** | **(P)** | **(E)** | **(R)** | **(B)** |
| C01 | Confirmação de matrícula | C | M | A | 1 |
| C02 | Identificação visual de alunos (fotos) | C | B | M | 1 |
| C03 | Disponibilização de trabalhos e exercícios | C | M | A | 1 |
| C04 | Aplicação de testes rápidos via mobile | C | A | A | 1 |
| C05 | Disponibilização de textos e materiais de apoio | C | B | M | 1 |
| C06 | Disponibilização das aulas gravadas | C | B | M | 1 |
| C07 | Recepção controlada de trabalhos e exercícios | C | M | A | 1 |
| ... |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SI – 3B** | **OPE1 – AC2** | **TECHTWINSSOFT** |
| **ARTEFATO 14 – MATRIZ DE RASTREABILIDADE**  **(NECESSIDADES x CARACTERÍSTICAS)** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | **NECESSIDADES** |
| N01 | Gestão de Atividade Contínuas |
| N02 | Aplicação de Testes Online |
| N03 | Disponibilização de Materiais Instrucionais |
| ... |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **MATRIZ DE RASTREABILIDADE** | | **Necessidades** | | |
| **#** | **Características** | **N01** | **N02** | **N03** | |
| C01 | Confirmação de matrícula | X | X | X | |
| C02 | Identificação visual de alunos (fotos) | X | X |  | |
| C03 | Disponibilização de trabalhos e exercícios | X |  |  | |
| C04 | Aplicação de testes rápidos via mobile |  | X |  | |
| C05 | Disponibilização de textos e materiais de apoio |  | X | X | |
| C06 | Disponibilização das aulas gravadas |  |  | X | |
| C07 | Recepção controlada de trabalhos e exercícios | X | X |  | |
| ... |  |  |  |  | |