**QTS - Cálculo de pontos de função não ajustados e fator de ajuste 3º DS AMS**

**Grupo:** Andrei Luiz Florêncio Matias, Danilo Costa Rodrigues, Gabriel da Silva Mendes.

**Sobre o projeto:** O EASY-HOURS é um website que auxilia no gerenciamento de horas extracurriculares do curso de DS AMS. O projeto conta com interfaces para alunos e coordenadores, cujos possuem diferentes tipos de acessos. Alunos podem ver suas respectivas horas extracurriculares, enviar atividades e solicitar suporte. Coordenadores, no entanto, são habilitados a manter alunos, classes e escolas presentes no projeto, além de subir e corrigir atividades, responder reclamações e gerar relatórios de desempenhos.

**Cálculo de Pontos de Função Não-Ajustados do projeto:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tipo de Função | Complexidade Funcional | | | Total Complexidade | Total Tipo Função |
| Arquivos de Interface Externa | 1 | Baixa | \*5 |  |  |
|  | Média | \*7 |
|  | Alta | \*10 |
| Entradas Externas |  | Baixa | \*3 |  |  |
|  | Média | \*4 |
|  | Alta | \*6 |
| Saídas Externas |  | Baixa | \*4 |  |  |
|  | Média | \*5 |
|  | Alta | \*7 |
| Consulta Interna |  | Baixa | \*3 |  |  |
|  | Média | \*4 |
|  | Alta | \*6 |
| Total de Pontos de Função Não-Ajustados | | | |  | |

**Cálculo de Fator de Ajuste do projeto:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Características Gerais do Sistema | Nível de Influência | Comentários |
| 1. Comunicação de Dados | 0 | Não Especificado |
| 1. Processamento Distribuído | 0 | Não Especificado |
| 1. Desempenho | 0 | Não Especificado |
| 1. Utilização dos Equipamentos | 0 | Não Especificado |
| 1. Volume de Transações | 0 | Não Especificado |
| 1. Entrada de Dados “On-line” | 5 | 100% on-line |
| 1. Eficiência do Usuário Final | 1 | Voltado ao usuário |
| 1. Atualização “On-line” | 5 | 100% atualizado |
| 1. Processamento Complexo | 0 | Não Especificado |
| 1. Reutilização de Código | 0 | Não Especificado |
| 1. Facilidade de Implantação | 0 | Não Especificado |
| 1. Facilidade Operacional | 0 | Não Especificado |
| 1. Múltiplos Locais | 0 | Não Especificado |
| 1. Facilidade de Mudanças | 0 | Não Especificado |
| Nível de Influência Geral | 11 | |