

Boa tarde Murilo,

Pela manhã estava muito ocupado aqui no trabalho e não vi sua mensagem. Revisando o documento de requisitos percebi que podemos acrescentar algumas coisas.

- Em Acrônimos, Definições e Abreviaturas, acredito que podemos acrescentar as Siglas:
  - SAD - Software de Avaliação de Docentes
  - Departamento – Departamento no qual o docente pertence.
  - Instrutor –
  - Avaliação – Avaliações realizadas.
  - Resultado Parcial – Resultados parciais obtidos pelo docente.
  - Área – Área de atuação do Docente
  - Grupo –
  - Atividade – Atividades desenvolvida.
  - Valores -
  - Radoc - Relatórios Anuais e/ou Parciais do Docente
  - JPA – Java Persistence API
- Descrição Geral
  - Precisamos desenvolver um sistema que permita o cadastro de docentes, atividades e avaliações. O cadastro de docente depende das informações do Departamento Pessoal. Atividades são definidas nas resoluções, como a 32/2013, que descreve áreas, fórmulas e pontuações de professores, inclusive para estágio probatório. O sistema deverá se adequar as mudanças, caso haja mudança na resolução.
- Requisitos Funcionais: (Sugestão)
  - 1.3 - O sistema só deve permitir que pessoas logadas (identificadas através de login e senha), possam fazer cadastro, edição e exclusão de informações.
  - 1.4 - Relatório de docentes por: Unidade/Departamento, Período e Regime.
  - 2.3 – Relatório de Atividades por: Nome, Grupo e Peso
  - 4.2 – As alterações do sistema poderão ser cadastradas no menu configurações do Software.
- Requisitos Não funcionais: (Sugestão)
  - **RNF4** – Portabilidade: O sistema poderá ser implantado em computadores desktop, smartphones e tablets. E deve funcionar em Sistemas Operacionais: Desktop - Windows 7 (ou superior), Linux.
  - **RNF5** – Usabilidade: O sistema deverá ter uma interface gráfica de fácil utilização, com botões intuitivos relacionados à sua função e com simplicidade na realização das operações.
  - **RNF6** – Segurança: O sistema não deve permitir acesso não autorizado, tanto à aplicação quanto ao banco de dados.
    - **RNF6.1** – O sistema deve armazenar somente o hash (por meio do algoritmo MD-5) das senhas dos usuários no banco de dados.

- **RNF6.2** – A partir de 7 tentativas de login sem sucesso o sistema ficará bloqueado para aquele login por 5 minutos, após esse tempo se a tentativa subsequente não obtiver êxito, o tempo de bloqueio será incrementado 10 minutos.