

Conteúdos do Relatório Final de PSI 2672 – V1 = Versão1 – de 23 de Maio

Prof Emilio Del Moral Hernandez

Itens em princípio obrigatórios (na maior parte das temáticas ao menos) sugeridos pelo prof. Emilio:

- Capa Adequada

- Itens inspirados pelo relatório do reconhecedor de comandos de voz disponível na webpage. de PSI2672

//

[Apresentação]

Resumo

Palavras Chave:

Materiais e Métodos / Metodologia

Natureza dos dados e metodologia de coleta de dados para

Ambientes Computacionais

Descrição dos principais ensaios com a finalidade de cada um deles

Resultados dos ensaios e discussão / análise dos mesmos

Caracterizações de qualidade do sistema obtido

Conclusões e Extensões

Referências bibliográficas

(+ citações às mesmas ao longo do texto, no respaldo de decisões e afirmações)

Anexos e apêndices.

//

Outros além dos inspirados pelo relatório do Reconhecedor de Comandos de Voz seguem

(Estes são **tão necessários e obrigatórios quanto os acima!!**):

- Tópico com os resultados da pré-análise de propostas, com base nos conteúdos do exercício / questionário – atividade de classe e de Ex#4 e Ex#5.

*Aborde todos os tópicos considerados no questionário e outros elementos adicionais que vocês consideraram na auto-análise de sua proposta.

* Liste também os projetos alternativos que vocês (como grupo ou como indivíduos) consideraram anteriormente à fase de análise e a razão técnica para descarte de algumas dessas possibilidades.

* Liste também quais das opções inicialmente consideradas que na sua opinião continuam tendo qualidade como possíveis projetos de psi2672, mesmo considerando-se as preocupações elencadas na fase de pré-análise.

- Cronograma de execução com entregáveis intermediários (alguns deles por e-mail ao prof. Emilio e Humberto: ex: Fechamento do Conjunto de treino já no formato Matlab ou TXT ou Excel; Primeiro Ensaio com RNA treinada, mesmo sem refinamento e seleção de Xs / pré-processamento definitivo; Documentação de pré-análise da proposta).

- Tópico Inicial fazendo um levantamento de como seu projeto se conecta com cada disciplina pertinente da formação de Engenharia de Sistemas Eletrônicos.

- AQUI: Os **VÁRIOS Tópicos técnicos** no corpo central do texto, como os elencados acima a partir do Reconhecedor de Comandos de Voz + os que acharem tecnicamente necessários para descrever e documentar seu projeto.

- Tópico próximo ao final do relatório e a conclusões, de balanço dos ganhos de consolidação de aprendizado (dos temas PSI 2672) conseguidos no seu projeto. Com base na lista de tópicos elencadas no documento “Temas abordados nas nossas aulas de PSI 2672”, faça uma avaliação (argumentada e ilustrada) item a item acerca de como o desenvolvimento do seu projeto reforçou ou expandiu o seu aprendizado em cada um dos itens de aulas.

- Nas conclusões, incluir também considerações sobre possíveis desdobramentos de pesquisa, possíveis desdobramentos de inovação, e possíveis desdobramentos didáticos, em projetos de PSI2222, de projetos de outras disciplinas, em projetos de formatura, e em experiências de laboratórios didáticos.

Itens Opcionais, que contam pontos adicionais – serão definidos alguns candidatos nas próximas aulas. Adiantemos alguns desses candidatos:

- Anexo com resumo ilustrado do projeto, no espírito de Poster (formato tipo PSI2222 ou Proj de Formatura) para disponibilização na “Web Galeria PSI2672 :-)”

- Anexo com código e elementos do projeto disponibilizados na “Web Galeria” que permitam a fácil reprodução e continuidade do mesmo.