2º Trabalho EEL-418 2019-2

1. Enunciado:

O segundo trabalho da disciplina é o desenvolvimento da segunda etapa do sistema de mapas. Vocês podem usar a minha versão do primeiro trabalho ou a sua própria versão. Os requisitos para este trabalho são:

- Divida a execução dos pedidos AJAX das telhas em 10 bateladas de 10 pedidos, de forma que uma batelada só seja pedida depois que as respostas da batelada anterior tiverem sido recebidas. Para fazer isto, use pedidos AJAX com promessas, além do que mais for necessário.
- 2. Crie uma segunda camada de imagens, semitransparente, na qual o usuário possa escrever textos e desenhar linhas poligonais (abertas e fechadas) usando a biblioteca SVG.js (https://svgjs.com/docs/3.0/). A camada editada pelo usuário deverá poder ser salva na base de dados que será uma extensão da base do primeiro trabalho, de maneira que esta camada possa ser recuperada e eventualmente editada na próxima sessão.

3. Entrega e avaliação:

O trabalho deve ser entregue através um arquivo compactado do diretório do projeto Netbeans. Antes de compactá-lo execute um "clean" no projeto, para não enviar o código compilado.

O arquivo deve ser enviado por email até às 08:00h do dia 13/dez/2019,.

A entrega dos trabalhos após a data acertada implica em uma redução da nota (relacionada não-linearmente com o atraso), até uma data limite (1 semana). Após este limite, o trabalho será considerado "Não entregue" e receberá nota zero e ela será usada na média final.

Uma lista com as datas e horas de recebimento do email será mantida no site da disciplina. Verifique nesta lista se recebi seu email e se o projeto foi baixado. A responsabilidade é sua! Trabalhos entregues após esta data e hora terão a nota diminuída.

Atenção: NÃO me enviem o link em um "reply" a um email meu. Se várias pessoas fizerem isto, acabo com uma tripa com vários trabalhos de vários alunos diferentes num mesmo thread com um só nome no início e isto só me dificulta o trabalho.

O trabalho deverá ser apresentado individualmente, por cada um (todos os alunos), em sala de aula, preferencialmente no computador do professor, no próprio dia **13/dez**, pela ordem de entrega. A apresentação em sala é análoga a uma prova e influencia na nota! A falta de apresentação diminui a nota. A apresentação em outro horário terá que ser justificada. Estágio ou outras disciplinas não são justificativas. Justifique sua ausência para eles.

O aluno deve saber explicar com detalhes tudo no seu trabalho. A incapacidade de explicar partes do trabalho, supostamente pessoal, implica, pelo menos, em desconsiderar estas partes.

Não é proibido reutilizar códigos de outros autores! Se você utilizar partes feitas por outros autores (que obviamente não serão julgadas) faça a citação.

Trabalhos com trechos copiados entre alunos ou da Internet, sem a devida citação, NÃO serão aceitos e todos os envolvidos receberão nota zero.

Fim do enunciado.