|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Universidade Santa Cecília | |  | | | | | | |
| DATA  16/10/2024 | Nome: Wecton da Silva Santos |  | 2 | 2 | 8 | 5 | 5 | 0 |

**INSTRUÇÕES:**

1) Leia atentamente o enunciado;

2) Acesse o Visual Studio e abra um novo projeto.

3) Verifique se está selecionado Visual C#

4) Selecione então Windows Forms App (.NET Framework)

5) Agora vá até Name para definir o nome do seu projeto. Para tanto, faça isso: **TP08\_seuRA**

6) Clique no botão Browse para direcionar onde seu projeto será criado. FAÇA ISSO COM CERTEZA PARA QUE DEPOIS CONSIGA ACHAR SEU PROJETO.

7) Com o projeto pronto para ser iniciado, execute a camada de apresentação. Lembre-se que a linguagem é visual então CAPRICHE na montagem.

8) Desenvolva a camada de negócio para atender os requisitos expostos no enunciado.

9) Com o projeto finalizado, testado e gravado. Encerre o projeto e saia do C#.

10) Compacte a patas TP08\_seuRA (usando rar)

11) Envie a pasta compactada para o TEAMS, devolvendo assim seu desenvolvimento para que o mesmo possa ser corrigido e pontuado.

**ENUNCIADO:**

Utilizando os conceitos discutidos em aula, iremos construir uma nova IHM (Interface Homem Máquina), para tanto, foram levantados os seguintes requisitos.

* Precisa-se criar um cadastro de NOTAS de uma escola.
* Para tanto, deverá ter uma tabela, compondo o seguinte registro, que contém os seguintes campos:
* Nome da disciplina
* Série
* Número de matricula do aluno
* Nota do 1° bimestre
* Nota do 2° bimestre
* Nota do 3° bimestre
* Nota do 4° bimestre
* Média final -> cálculo é a média aritmética dos bimestres
* Conceito -> APROVADO se média for maior ou igual a 6, senão REPROVADO.
* Deverá ter um filtro por disciplina, série ou número de matricula do aluno.