Natalia Pires de Almeida - Turma B

Paulo Arthur Haller Junior - Turma B

**Atividade avaliativa de APS**

1-)

**Diagrama de caso de uso:**

É um diagrama que demonstra de forma clara e objetiva o que o sistema deverá fazer, como funções base, quem será o usuário e as ações que ele poderá realizar através do mesmo, mostrando a partir de ilustrações/formas geométricas e verbos sua estrutura como todo.

**Diagrama de classe:**

É um diagrama orientado a objetos que separa-os de acordo com as suas características, evidenciando suas funções e o tipo (Char, Float etc). Utilizando tabelas, que permitem relações entre si, permitindo que a visualização de como e quais objetos estão sendo relacionados seja o mais claro possível junto as funções permitidas pelo sistema.

**Diagrama de Atividade:**

É parecido com um fluxograma, onde ele mostra quais objetos estão dentro de qual atividade, controlando-os e demostrando como é sua funcionalidade/fluxo, quais os passos seguidos em determinadas ações/situações.

2-)

Diagrama de caso de uso:

Diagrama de classe:

Diagrama de atividade: