

Nome: Gabriel de Freitas Lima

O formato da entrega deve ser em PDF.

Uma empresa de eventos literários necessita de um sistema para controlar as atividades que realiza. Para isso, precisa de você para ajudá-la para criar o diagrama de classes para analisar este cenário.

O diagrama contará com uma classe chamada **submissão** (nome, descrição, título e estilo) onde outras três estarão vinculadas a ela, como **autor** (nome, data de nascimento, formação e e-mail), **tema** (assunto e orientação) e **tipo** (estilo e variação).

O autor poderá fazer uma ou mais de uma submissão, e tema e tipo poderão estar vinculados com nenhuma ou mais de uma submissão. Outras classes como **artigo** (resumo, tipo de arquivo e nome), **minicurso** (currículo, duração, justificativa, material, objetivo e público-alvo) e **palestra** (objetivo e tema) precisam herdar atributos e métodos da classe submissão.

Neste diagrama também haverá certas restrições, como no caso da classe **avaliação** (aderência, qualidade, originalidade e nota) relacionada com a submissão, onde a classe avaliação deverá ter no mínimo três e no máximo cinco submissões.

A classe chamada **avaliador** (e-mail, nome, celular, data de inscrição) poderá ter no mínimo uma ou várias avaliações no seu relacionamento com a classe avaliação, e avaliação quando relacionada com a classe **comentário** (descrição e nota) poderá ter nenhum ou mais de um comentário.

Os atributos já foram definidos entre parênteses, entretanto os métodos ainda não, assim você deve criar ao menos três em cada classe conforme a análise da situação.

Atividade na 2ª página.

