**Texto final do modelo escola - BDI**

* A escola possui funcionários (professores, servente, diretor, secretário, inspetor) e alunos;
* Um professor pode ter várias especialidades, pode dar aulas de várias matérias e pode ter vários alunos;
* Cada matéria possui apenas uma especialidade associada e só pode ser ministrada por um professor que tenha aquela especialidade. Uma matéria pode ter vários alunos, e está ligada a uma série;
* Cada aluno pertence a uma única série, pode ter várias matérias. O cadastro do aluno deve conter informações sobre o responsável. Cada aluno possui um número de matrícula;
* Os alunos tem várias provas e vários trabalhos e ambos estão ligados à matéria, professor e bimestre. A média final do aluno deverá ser calculada com base nas notas de trabalhos e provas, sendo que a média dos trabalhos corresponde a 30% da média do aluno, e a média de provas corresponde a 70%. Para ser aprovado o aluno deve ter média >= 6 e frequência mínima de 75%;
* A média e a frequência final estão ligadas a um aluno e a uma matéria.