**MODELO DESCRITIVO**

(Escola)

Uma pequena escola do município de Caicó nos contratou para desenvolver um sistema que mantivesse o registro e o controle de suas atividades de secretaria. Foram feitas algumas visitas e discutidos pontos de importância com o qual chegássemos as seguintes conclusões.

* O sistema deverá ter um controle de todos os alunos da escola com o objetivo de proporcionar a consulta de suas notas e a possibilidade de gerar seu histórico escolar. Com base nas discussões o sistema deve manter os seguintes dados: matricula, nome, data de nascimento, sexo, tipo sanguíneo e suas notas.
* O sistema deverá proporcionar que os professores cadastrem as notas no final de cada ciclo de suas disciplinas e seus respectivos alunos. Para tanto o sistema deve manter o registro de quem implantou as notas. Os dados dos professores serão: matricula, nome, disciplina.
* O cadastro e manutenção dos alunos é feito por uma secretaria composta por secretários (coordenador, supervisor e secretário), sendo necessário os seguintes dados: matricula, nome e cargo.
* Cada aluno possui um responsável, que deve ser um elo de contato com a escola para informações do aluno. Os dados dos responsáveis são: cpf, nome, fone, e-mail e endereço.
* O sistema deve ter o registro das turmas que aconteceram e que acontecem na escola. Para as turmas os dados são: sala, serie, turno, alunos e disciplinas.