

## Requisitos

- Três tipos de usuários (Auno; Professor; Coordenador)
- Possui login e senha
- O cadastro do coordenador quem faz são os programadores, os campos necessários são: Nome, Data de Nascimento, Naturalidade, Estado, Categoria (Tutoria ou Monitoria), E-mail.

## ALUNO(A)

### Terá como funções

1. Inserir a matéria que está monitorando
  - O aluno pode ministrar mais de uma matéria
  - E/ou ministrar uma matéria com mais de um professor/turma
2. Inserir lista de alunos que fazem a disciplina, por um arquivo ou digitando os nomes
3. Fazer chamada através da lista de alunos inseridos
  - Pode colocar um arquivo com a lista de presença assinada pelos alunos
4. Inserir/edita os horários e dias da monitoria/tutoria, possui opções de segunda a sábado
5. Fazer plano de aula
  - Poder no final de cada semana confirmar ou não que fez aquilo que planejou
6. Gerar relatório da semana
  - Antes de gerar o relatório, enquanto o aluno faz chamada, coloca a data e horário da monitoria, ele escreve a descrição de atividades, que é obrigatório, para conter no relatório
7. Enviar relatório para professor confirmar
8. Receber relatório confirmado do professor
9. Enviar relatório para coordenador
10. Pode imprimir o relatório, caso necessite.
11. Pode alterar senha

## PROFESSOR(A)

12. Pode inserir lista de alunos da disciplina
13. Pode inserir os horários e dias da monitoria/tutoria
14. Fazer plano de aula para o aluno
  - O aluno poder no final de cada semana confirmar ou não que fez aquilo que planejou
15. Receber relatório do aluno
16. Enviar relatório para aluno
17. Pode imprimir o relatório, caso necessite.
18. Pode alterar senha

## COORDENADOR(A)

19. O coordenador tem relação com o Aluno e com o Professor

20. Cadastra Aluno

- O aluno pode ministrar mais de uma matéria, e tem relação com o professor através da matéria lecionada.
- O aluno pode ministrar uma matéria que possui mais de um professor, ou mais de uma turma da mesma matéria
- O Cadastro aluno é composto por: Registro Acadêmico, Nome do Aluno, Data de Nascimento, Naturalidade, Estado, Categoria (Monitoria ou Tutoria), E-mail, Curso do Aluno, Turma, Período/Ano Letivo, CEP, Logradouro, Número, Bairro, Complemento, Telefone Celular 1 , Telefone Celular 2, Telefone Residencial, Usuário e Senha

21. Cadastra Professor

- O professor pode ter mais de um aluno, então o professor pode ter mais de uma matéria como monitoria/tutoria
- O Cadastro professor é composto por: Nome do Professor, Data de Nascimento, Naturalidade, Estado, Categoria (Monitoria ou Tutoria), E-mail, Quantidade de alunos, Curso do Aluno, Turma, Período/Ano Letivo, Aluno Orientado, Disciplina em que atua, Cursos em que atua, Usuário e Senha

22. Receber relatório do aluno

23. Imprimir relatório

24. Pode alterar senha

Professor pode ser coordenador ou não. Colocar um Campo em professor ou criar uma tabela separada?

Representação de várias instâncias de um mesmo campo?

Disciplina Atual e Curso Atual aceitam nulos? (deve ter ao menos 1)

Disciplina em que Atua é uma lista com todas as Disciplinas que Este professor atua ou somente o nome da disciplina que relaciona o professor com o orientado?

Tamanho das strings