

## AC9

No modelo original a classe turma tinha os seguintes atributos: ano, semestre e nome. Foi acrescentado o atributo tipo que descreve o tipo da turma se é presencial ou EAD.

Passos:

1. Desenhar o ORM;
2. Codificação.
  - 2.1. Incluir o campo na classe e na view;
  - 2.2. Fazer as migrações.
3. Incluir registros para testar a modificação.

# ORM

Tipo				
id	ano	<u>semestre</u>	nome	tipo
1	2	2	teste	EAD
2	4	8	Libras	EAD
3	4	8	LP Teste	Presencial

Class Turma

ano = 2

semestre = 2

nome = teste

tipo = EAD

Class Turma

ano = 4

semestre = 2

nome = Libras

tipo = EAD

Class Turma

ano = 4

semestre = 8

nome = LP Teste

tipo = Presencial

## Views

Administração do Django

BEM-VINDO(A). [ADMIN](#). [VER O SITE](#) / [ALTERAR SENHA](#) / [ENCERRAR SESSÃO](#)

Início > Currículo > Turmas

✔ O turma "4-8-Libras" foi adicionado com sucesso.

Selecione turma para modificar

ADICIONAR TURMA +

Ação:  Ir 0 de 2 selecionados

<input type="checkbox"/>	ANO	SEMESTRE	NOME	TIPO
<input type="checkbox"/>	4	8	Libras	EAD
<input type="checkbox"/>	4	8	LP Teste	Presencial

2 turmas

FILTRO

Por ano

Todos  
4

Por semestre

Todos  
8

Por nome

Todos  
LP Teste  
Libras

Ano:

Semestre:

Nome:

Tipo:

Salvar e adicionar outro(a) Salvar e continuar editando SALVAR

Administração do Django

BEM-VINDO(A). [ADMIN](#). [VER O SITE](#) / [ALTERAR SENHA](#) / [ENCERRAR SESSÃO](#)

Início > Currículo > Turmas

✔ O turma "2-2-teste" foi adicionado com sucesso.

Selecione turma para modificar

ADICIONAR TURMA +

Ação:  Ir 0 de 3 selecionados

<input type="checkbox"/>	ANO	SEMESTRE	NOME	TIPO
<input type="checkbox"/>	2	2	teste	EAD
<input type="checkbox"/>	4	8	Libras	EAD
<input type="checkbox"/>	4	8	LP Teste	Presencial

3 turmas

FILTRO

Por ano

Todos  
2  
4

Por semestre

Todos  
2  
8

Por nome

Todos  
LP Teste  
Libras  
teste