

	RA	nome
1	1010131	Felipe
2	1010409	Wellington
3	1020048	Jaqueline

Aluno

	id	nome
1	1	Laboratório de BD
2	2	Laboratório de ES
3	3	Laboratório de Redes

Matérias

	id	nome
1	1001	Word 2007
2	1002	Empreendedorismo
3	1003	Direito

Extracurriculares

	ra_aluno	id_extracurricular
1	1020048	1001
2	1010131	1002
3	1010131	1003
4	1010409	1001
5	1010409	1002
6	1010409	1003

Aluno_materia

	ra_aluno	id_materias
1	1010131	1
2	1010131	3
3	1010409	1
4	1020048	1
5	1020048	2
6	1020048	3

Aluno_extracurriculares

```
create table aluno (
RA decimal(7,0) not null primary key,
nome varchar(100))
```

```
create table materias(
id int identity not null primary key,
nome varchar(150))
```

```
create table extracurricular(
id int identity(1001,1) not null primary key,
nome varchar(250))
```

```
create table aluno_materia(
ra_aluno decimal(7,0) not null,
id_materias int not null
foreign key (ra_aluno) references aluno(RA),
foreign key (id_materias) references materias(id)
)
```

```
create table aluno_extracurricular(  
ra_aluno decimal(7,0) not null,  
id_extracurricular int not null  
foreign key (ra_aluno) references aluno(RA),  
foreign key (id_extracurricular) references extracurricular(id) )
```

```
select * from aluno  
select * from materias  
select * from extracurricular  
select * from aluno_extracurricular  
select * from aluno_materia
```

Considere que 1 aluno pode fazer matérias curriculares e extracurriculares.
O histórico do Aluno deve mostrar o RA_Aluno, o nome do Aluno, o Código da Matéria, o nome da matéria e se ela é Curricular ou Extracurricular.
Fazer uma view com uma query que resolva o problema.