### Consulta1 = $\sigma$ nota > 7 (aluno)

	ALUNO					
P.NOME	U.NOME	MATRÍCULA	SÉRIE	DISCIPLINA	NOTA	
Vitória	Claudino	5542	2º ano	Matemática	7,0	
Luiz	Silva	6215	1º ano	Português	8,0	
André	Carvalho	4521	3º ano	Matemática	9,5	
Alan	Vilela	3285	1º ano	História	8,0	
Figueiredo	Santos	4598	2º ano	Geografia	9,0	

# Consulta2 = $\sigma$ (serie = 1).and.(nota > 8) (aluno)

Luiz	Silva	6215	1º ano	Português	8,0
Alan	Vilela	3285	1º ano	História	8,0

# Consulta3 = $\pi$ nome, nota (aluno)

P.NOME	U.NOME	NOTA
Vitória	Claudino	7,0
Luiz	Silva	8.0
André	Carvalho	9,5
Alan	Vilela	8.0
Figueiredo	Santos	9.0

#### **PROFESSOR**

PNome UNome
Vitória Claudino
Jose Mario
Figueiredo Santos

#### **ALUNO**

PNome UNome
Vitoria Claudino
Jeferson Rodrigues
Lucas Moreira

ALUNO U PROFESSOR

PN UN

Vitoria Claudino

Jeferson Rodrigues

Lucas Moreira

Jose Mario

Figueiredo Santos

**ALUNO** ∩ **PROFESSOR** 

PN UN

Vitoria Claudino

ALUNO ≠ PROFESSOR

PN UN

Jeferson Rodrigues

Figueiredo Santos