∂

∏

∞

⌡

1. Cadeiras em que um aluno está inscrito.

∏UC.Nome ( ∂Aluno\_Numero = ‘id\_aluno’ ( (UC) ∞Codigo=UC\_Codigo (UCAluno) ) )

2. Turnos em que um aluno está inscrito.

∏UC.Nome,UCAluno.Turno ( ∂Aluno\_Numero = ‘id\_aluno’ ( (UCAluno) ∞UC\_Codigo=Codigo (UC) ) )

3. Alunos inscritos à cadeira que um docente leciona.

∏Aluno.Nome,UC.Nome ( ∂Docente\_Numero = ‘id\_docente’ (

(Aluno) ∞Numero=Aluno\_Numero (UCAluno) ∞UC\_Codigo=Codigo (UC) ∞Codigo=UC\_Codigo (DocenteUC) ) )

4. Todos os alunos do curso.

∏Numero,Nome (Aluno)

5. Alunos e respetivas cadeiras.

∏Aluno.Numero,Aluno.Nome,UC.Nome ( (Aluno) ∞Numero=Aluno\_Numero (UCAluno) ∞UC\_Codigo=Codigo (UC) )

6. Total de UCs lecionadas no curso.

⌡COUNT Codigo ( UC )

7. Total de alunos inscritos no curso.

⌡COUNT Numero ( Aluno )

8. Número de cadeiras com mais inscritos e respetivos docentes, por ordem.

∏UC.Nome,COUNT(\*),Docente.Nome ( ⌡ORDER COUNT(\*) DESC ( ⌡GROUP UC.Nome (

(Docente) ∞Numero=Docente\_Numero (DocenteUC) ∞UC\_Codigo=Codigo (UC)

∞Codigo=UC\_Codigo (UCAluno) ∞Aluno\_Numero=Numero (Aluno) ) ) )