# ALUNO = {MATRÍCULA ALUNO, NOME, TELEFONE DE CONTATO, IDADE, DATA DE NASCIMENTO}

ALUNO				
Matrícula Aluno	Nome	Telefone	Idade	Data de Nascimento

# ALUNO\_CURSO = {MARÍCULA ALUNO, CÓDIGO CURSO, NOTA, DESCRIÇÃO\_CURSO}

ALUNO_CURSO			
Matrícula Aluno	<u>Código</u>	Nota	Descrição

### 1ª Forma Normal

ALUNO = {Matricula Aluno, Nome\_Aluno, Idade\_Aluno, DATANasc\_Aluno}

ALUNO			
<u>Matrícula</u>	Nome	Idade	Data de Nascimento

TELEFONE = {Tel Cod, Matricula Aluno, Tel\_numero}

TELEFONE		
<u>Código</u>	Matrícula_Aluno#	Telefone

<sup>\*</sup> Telefone é um atributo multivalorado

ALUNO\_CURSO = {Código Curso, Matricula Aluno, Nota\_Curso, Desc\_Curso}

ALUNO_CURSO			
Matrícula#	<u>Código</u>	Nota	Descrição

<sup>\*</sup> chave\_estrangeira#

# 2ª Forma Normal

ALUNO = {Matricula\_Aluno, Nome\_Aluno, Idade\_Aluno, DATANasc\_Aluno}

ALUNO			
<u>Matrícula Aluno</u>	Nome	Idade	Data de Nascimento

TELEFONE = {<u>Tel\_Cod</u>, <u>Matricula\_Aluno</u>, Tel\_numero}

TELEFONE		
<u>Código</u>	Matrícula_Aluno#	Telefone

ALUNO\_CURSO = {Código Curso, Matricula Aluno}

ALUNO_CURSO	
Matrícula Aluno#	<u>Código</u>

CURSO		
<u>Código</u>	Nota	Descrição

# 3ª Forma Normal

# (Tabelas finais):

ALUNO		
Matrícula Aluno	Nome	Data de Nascimento

<sup>\*</sup>Idade é dependente de data-nascimento porque pode ser calculada a partir deste atributo (datanascimento).

ALUNO_CURSO	
Matrícula Aluno#	<u>Código</u>

CURSO		
<u>Código</u>	Nota	Descrição

TELEFONE		
<u>Código</u>	Matrícula_Aluno#	Telefone

ALUNO = {Matricula\_Aluno, Nome\_Aluno, DATANasc\_Aluno}

Chrystie\_Ag11\_TI\_I

ALUNO\_CURSO = {Código Curso, Matricula\_Aluno}

CURSO = {Codigo\_Curso, Nota\_Curso, Desc\_Curso}

TELEFONE = {<u>Tel\_Cod</u>, <u>Matricula\_Aluno</u>, Tel\_numero}