

Nome: Gabrielli Danker  
BCC- BD1

1) 1º: Boletim\_Escolar (#num\_matricula, num\_aluno\_turma, nom\_aluno, den\_curso, cod\_turma, num\_serie, ind\_turno, dat\_emissao, #cod\_disciplina, den\_disciplina, vlr\_nota\_b1, num\_faltas\_b1, vlr\_nota\_b2, num\_faltas\_b2, vlr\_nota\_b3, num\_faltas\_b3, vlr\_nota\_b4, num\_faltas\_b4, vlr\_ch\_disciplina, vlr\_media\_anual, vlr\_nota\_nal, vlr\_nota\_recup, vlr\_media\_nal)

Nome (#num\_matricula, num\_aluno\_turma, nom\_aluno, den\_curso, cod\_turma, num\_serie, ind\_turno, dat\_emissao, #cod\_disciplina, den\_disciplina, vlr\_nota\_b1, num\_faltas\_b1, vlr\_nota\_b2, num\_faltas\_b2, vlr\_nota\_b3, num\_faltas\_b3, vlr\_nota\_b4, num\_faltas\_b4, vlr\_ch\_disciplina, vlr\_media\_anual, vlr\_nota\_nal, vlr\_nota\_recup, vlr\_media\_nal)

2º: Boletim\_Escolar (#num\_matricula, num\_aluno\_turma, nom\_aluno, den\_curso, cod\_turma, num\_serie, ind\_turno, dat\_emissao, #cod\_disciplina, den\_disciplina, vlr\_nota\_b1, num\_faltas\_b1, vlr\_nota\_b2, num\_faltas\_b2, vlr\_nota\_b3, num\_faltas\_b3, vlr\_nota\_b4, num\_faltas\_b4, vlr\_ch\_disciplina, vlr\_media\_anual, vlr\_nota\_nal, vlr\_nota\_recup, vlr\_media\_nal)

Aluno (#num\_matricula, num\_aluno\_turma, nom\_aluno, den\_curso, cod\_turma, num\_serie, ind\_turno)

Disciplina (#cod\_disciplina, den\_disciplina, vlr\_ch\_disciplina)

Nota (#num\_matricula, #cod\_disciplina, vlr\_nota\_b1, num\_faltas\_b1, vlr\_nota\_b2, num\_faltas\_b2, vlr\_nota\_b3, num\_faltas\_b3, vlr\_nota\_b4, num\_faltas\_b4, vlr\_media\_anual, vlr\_nota\_nal, vlr\_nota\_recup, vlr\_media\_nal)

3º: Boletim\_Escolar (#num\_matricula, num\_aluno\_turma, nom\_aluno, den\_curso, cod\_turma, num\_serie, ind\_turno, dat\_emissao)

Aluno (#num\_matricula, num\_aluno\_turma, nom\_aluno, den\_curso, cod\_turma, num\_serie, ind\_turno)

Disciplina (#cod\_disciplina, den\_disciplina, vlr\_ch\_disciplina)

Nota (#num\_matricula, #cod\_disciplina, vlr\_nota\_b1, num\_faltas\_b1, vlr\_nota\_b2, num\_faltas\_b2, vlr\_nota\_b3, num\_faltas\_b3, vlr\_nota\_b4, num\_faltas\_b4)

2) 1ª Forma Normal:

Congresso (#id\_congresso, dn\_congresso, #id\_instituicao, nm\_instituicao, #cd\_artigo, tt\_artigo, #id\_assunto, dn\_assunto, #id\_autor, nm\_autor)

2ª Forma Normal:

Congresso (#id\_congresso, dn\_congresso)

Instituicao (#id\_instituicao, nm\_instituicao)

Artigo (#cd\_artigo, tt\_artigo, #id\_assunto)

Autor (#id\_autor, nm\_autor)

Congresso\_Artigo (#id\_congresso, #cd\_artigo)

Artigo\_Autor (#cd\_artigo, #id\_autor)

3ª Forma Normal:

Congresso (#id\_congresso, dn\_congresso)  
Instituicao (#id\_instituicao, nm\_instituicao)  
Artigo (#cd\_artigo, tt\_artigo, #id\_assunto)  
Autor (#id\_autor, nm\_autor)  
Congresso\_Instituicao (#id\_congresso, #id\_instituicao)  
Artigo\_Autor (#cd\_artigo, #id\_autor)  
Artigo\_Assunto (#cd\_artigo, #id\_assunto)