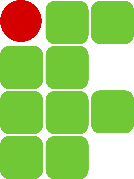
**INSTITUTO FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE**

**DISCENTES: ILANE ALÍCIA FERNANDES DE SOUZA – 20211214010016**

**KAROLINE EVELLYN DE AZEVEDO MORAIS – 20211214010014**

**YASMIM CRISTINY ALVES DA SILVA - 20211214010008**

**ETAPA 2: MODELO LÓGICO**

* A cardinalidade entre TbAluno e TbTurma é de (1,n) para (1,1). Logo, fez-se necessário a implementação de uma coluna na tabela TbAluno.

**Antes:**

TbAluno(Matrícula, Nome, Endereço, Data\_Nascimento)

**Depois:**

TbAluno(Matrícula, Cod\_Turma, Nome, Endereço, Data\_Nascimento)

*Cod\_Turma REFERENCIA TbTurma*

* A cardinalidade entre TbProfessor e TbTurma é de (1,n) para (1,n), sendo assim é requerida a implementação de uma tabela própria chamada TbPossui. Essa tabela tem como atributos Cod\_Turma, Cod\_Prof e ID\_Possui.

**Antes:**

TbProfessor(Cod\_Prof, Nome, E-mail)

TbTurma(Cod\_Turma, Curso)

**Depois:**

TbProfessor(Cod\_Prof, Nome, E-mail)

TbTurma(Cod\_Turma, Curso)

TbPossui(Cod\_Turma, Cod\_Prof)

*Cod\_Turma REFERENCIA TbTurma*

*Cod\_Prof REFERENCIA TbProfessor*

* Em TbTurma não haverá mudanças.