

Trabalho Final BD - Normalização e Modelo lógico

Nome: Jonathan Raphael da Silva

Nome: Matheus Luis Machado Sonogo

Link do objeto da normalização:

<http://dadosabertos.mec.gov.br/pme/item/105-escolas-com-planos-aprovados-2017-2018-2019>

Normalização da base de dados (Escolas municipais e estaduais que tiveram seus planos de atendimento do PNME aprovados) - Jonathan

NÑ

EscolasComPlanosPNMEAprovados(QuantidadeAlunado, ValorRecebido
(NomeUF, NomeMunicipio, EsferaGovEscola, LocalizacaoEscola,
InepEscola__, NomeEscola, QuantidadeAlunado, ValorRecebido))

1FN

PlanoPnmeAprovado(QuantidadeAlunado, ValorRecebido, **InepEscola__**)
Escola(**InepEscola__**, NomeEscola, EsferaGovEscola, LocalizacaoEscola,
NomeUF, NomeMunicipio)

2FN

PlanoPnmeAprovado(QuantidadeAlunado, ValorRecebido, **InepEscola__**)
Escola(**InepEscola__**, NomeEscola, EsferaGovEscola, LocalizacaoEscola,
NomeUF, NomeMunicipio)

3FN

PlanoPnmeAprovado(**InepEscola__**, QuantidadeAlunado, ValorRecebido)
Escola(**InepEscola__**, NomeEscola, CodMunicipio, EsferaGovEscola,
LocalizacaoEscola)
Municipio(**CodMunicipio__**, NomeMunicipio, NomeUF)

Modelo Lógico relacional - Matheus

PlanoGovernamentalAprovado(**InepEscola__**, **CodPlanoGovernamental__**,
QuantidadeBeneficiado, ValorRecebido)

InepEscola referencia Escola

CodPlanoGovernamental referencia PlanoGovernamental

PlanoGovernamental(Codigo__, Nome, Descricao, Sigla)

Escola(Inep__, Nome, CodMunicipio, CodEsferaGov, CodLocalizacao)

CodMunicipio referencia **Municipio**

CodEsferaGov referencia **EsferaGovernamental**

CodLocalizacao referencia **Localizacao**

Localizacao(Codigo__, Nome)

EsferaGovernamental(Codigo__, Nome)

Municipio(Codigo__, Nome, UF)

UF referencia **Estado**

Estado(UF__, Nome)