Registro de atividades pesquisa – PME Lucas Eduardo Moreira de Oliveira

Criação de banco de dados utilizando o script a seguir:

drop table DOMICILIO cascade;

drop table PESSOA cascade;

drop table Entrevista cascade;

drop table RM cascade;

create table RM(

RMcodigo int not null primary key,

RMnome varchar(100)

);

create table ENTREVISTA

( mes int not null,

ano int not null,

tipo int not null,

primary Key (mes, ano, tipo)

);

create table DOMICILIO (

NumeroDeSerie int not null,

NumeroDeControle int not null,

Painel char not null,

GrupoRotacional int not null,

RmCodigo int not null references RM(RMcodigo),

PRIMARY KEY (NumeroDeSerie, NumeroDeControle, Painel, GrupoRotacional )

);

create table PESSOA(

sexo char,

diaDeNascimento int,

mesDeNascimento int,

AnoDeNascimento int,

idade int,

NumeroDeSerie int NOT NULL ,

NumeroDeControle int NOT NULL ,

Painel char NOT NULL,

GrupoRotacional int NOT NULL,

FOREIGN KEY (NumeroDeSerie, NumeroDeControle, Painel, GrupoRotacional ) REFERENCES domicilio (NumeroDeSerie, NumeroDeControle, Painel, GrupoRotacional )

);

drop table DOMICILIO\_Entrevista cascade;

create table DOMICILIO\_ENTREVISTA (

NumeroDeSerie int not null,

NumeroDeControle int not null,

Painel char not null,

GrupoRotacional int not null,

mes int not null,

ano int not null,

tipo int not null,

FOREIGN KEY (NumeroDeSerie, NumeroDeControle, Painel, GrupoRotacional ) REFERENCES DOMICILIO (NumeroDeSerie, NumeroDeControle, Painel, GrupoRotacional ),

FOREIGN KEY (mes, ano,tipo) REFERENCES ENTREVISTA (mes, ano,tipo)

);

INSERT INTO rm VALUES ( 26, 'Recife' ) ;

INSERT INTO rm VALUES ( 29, 'Salvador' ) ;

INSERT INTO rm VALUES ( 31, 'Belo Horizonte' );

INSERT INTO rm VALUES ( 33, 'Rio de Janeiro' );

INSERT INTO rm VALUES ( 35, 'São Paulo' );

INSERT INTO rm VALUES ( 41, 'Curitiba' );

INSERT INTO rm VALUES ( 43, 'Porto Alegre' )

Essa é uma versão mais simples dos dados onde apenas algumas variáveis foram usadas.

As seguintes variáveis da pesquisa foram utilizadas:

Sexo =

Dia de nascimento=

Mês de Nascimento =

Ano de nascimento =

Idade =

Número de série =

Painel =

Grupo Rotacional =

Mês da Pesquisa =

Ano Da Pesquisa =