

Aula 03



Criando o Primeiro Banco



ATENÇÃO

O uso deste material em sala de aula está totalmente autorizado, desde que seja distribuído de forma **GRATUITA** e os direitos do autor sejam respeitados, citando a fonte durante a aula.

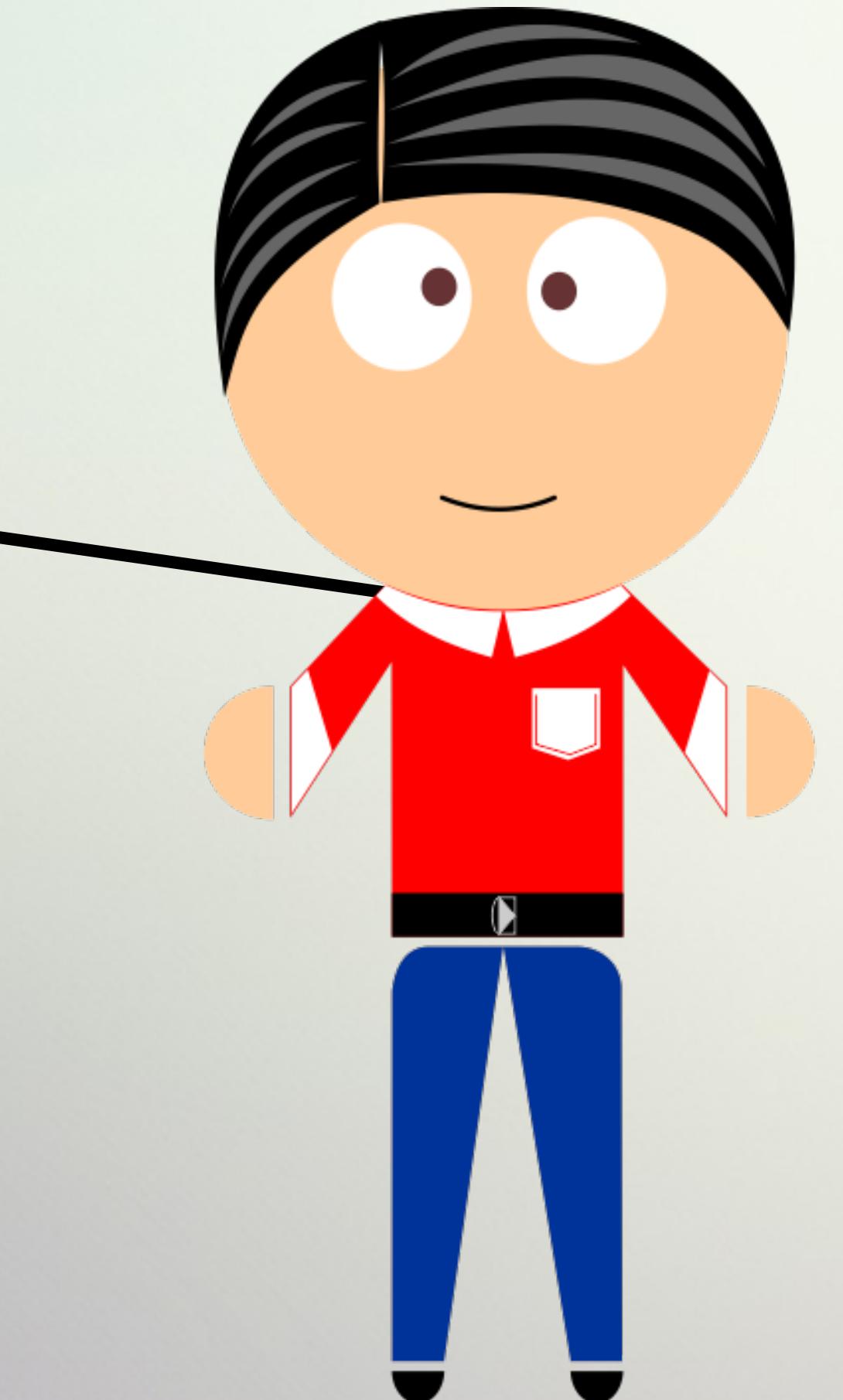
O **CursoemVideo** é uma empresa de educação à distância, que cria cursos na área de **Tecnologia da Informação** e disponibiliza diretamente no seu canal do YouTube, no endereço abaixo:

youtube.com/cursoemvideo/playlists



Gustavo Guanabara
Fundador do CursoemVideo





Godofredo

32 anos

Masc

78.5 Kg

1.83 m

Brasil

Godofredo

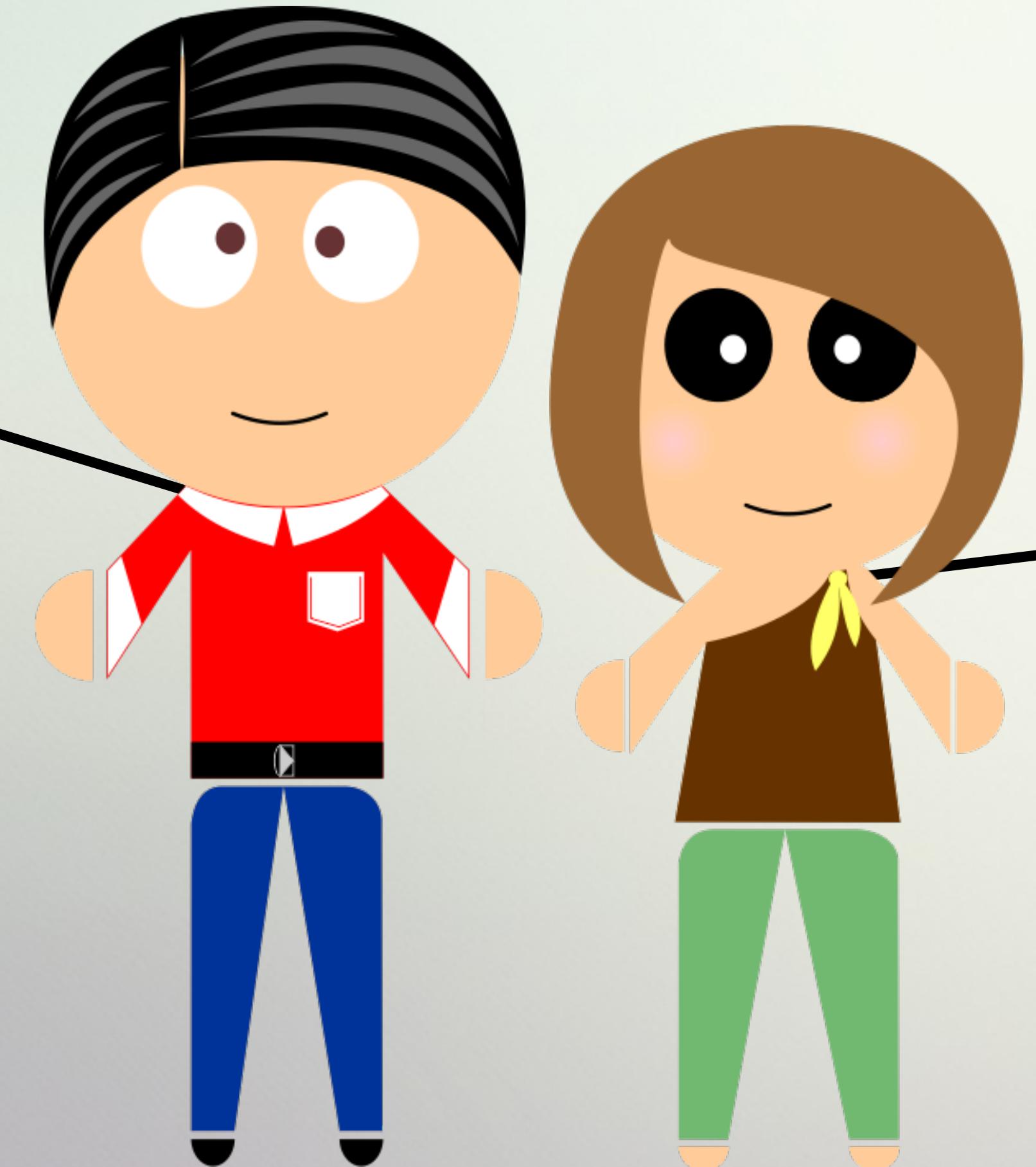
32 anos

Masc

78.5 Kg

1.83 m

Brasil



Dolores

30 anos

Fem

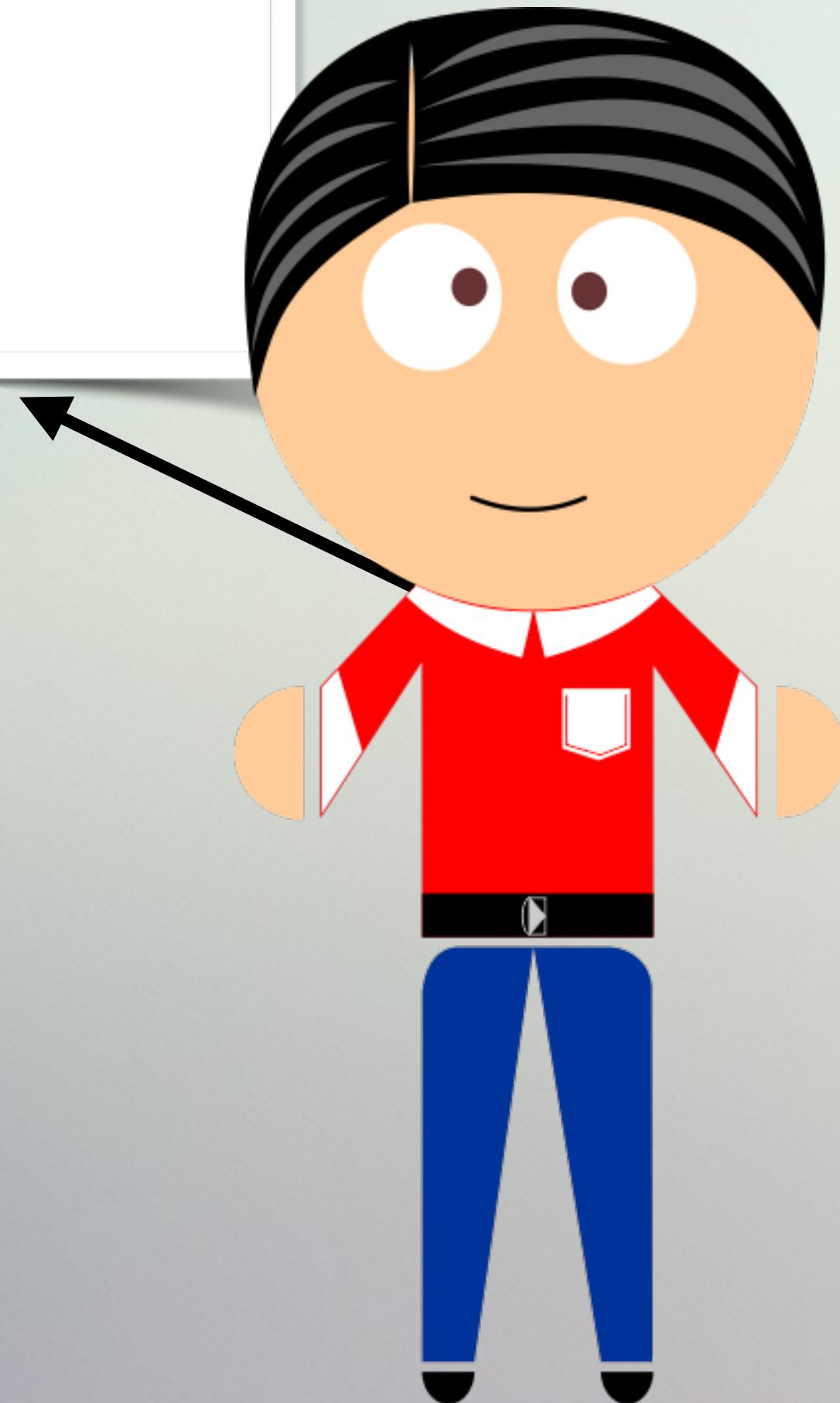
52.3 Kg

1.65m

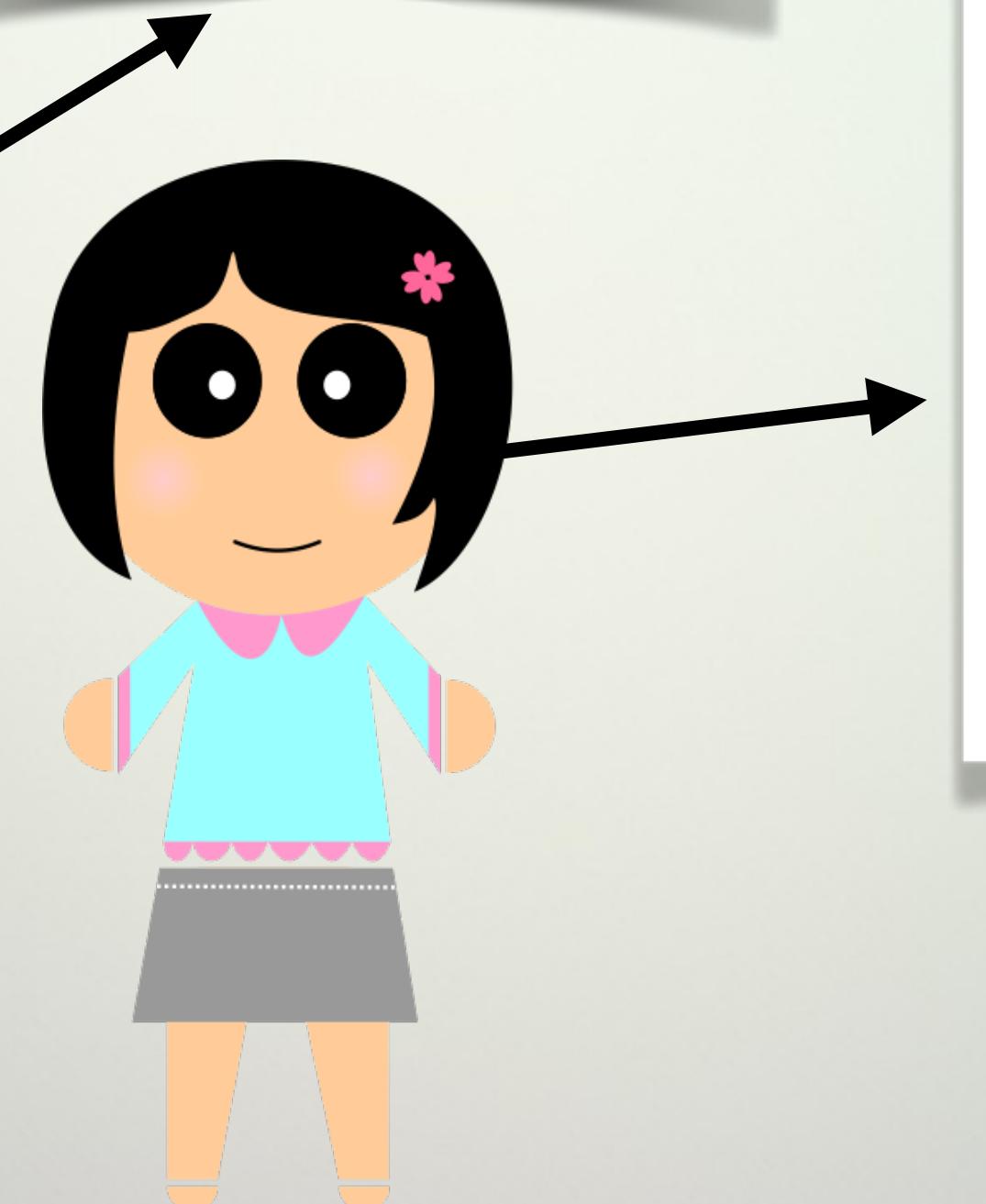
México



Godofredo
32 anos
Masc
78.5 Kg
1.83 m
Brasil

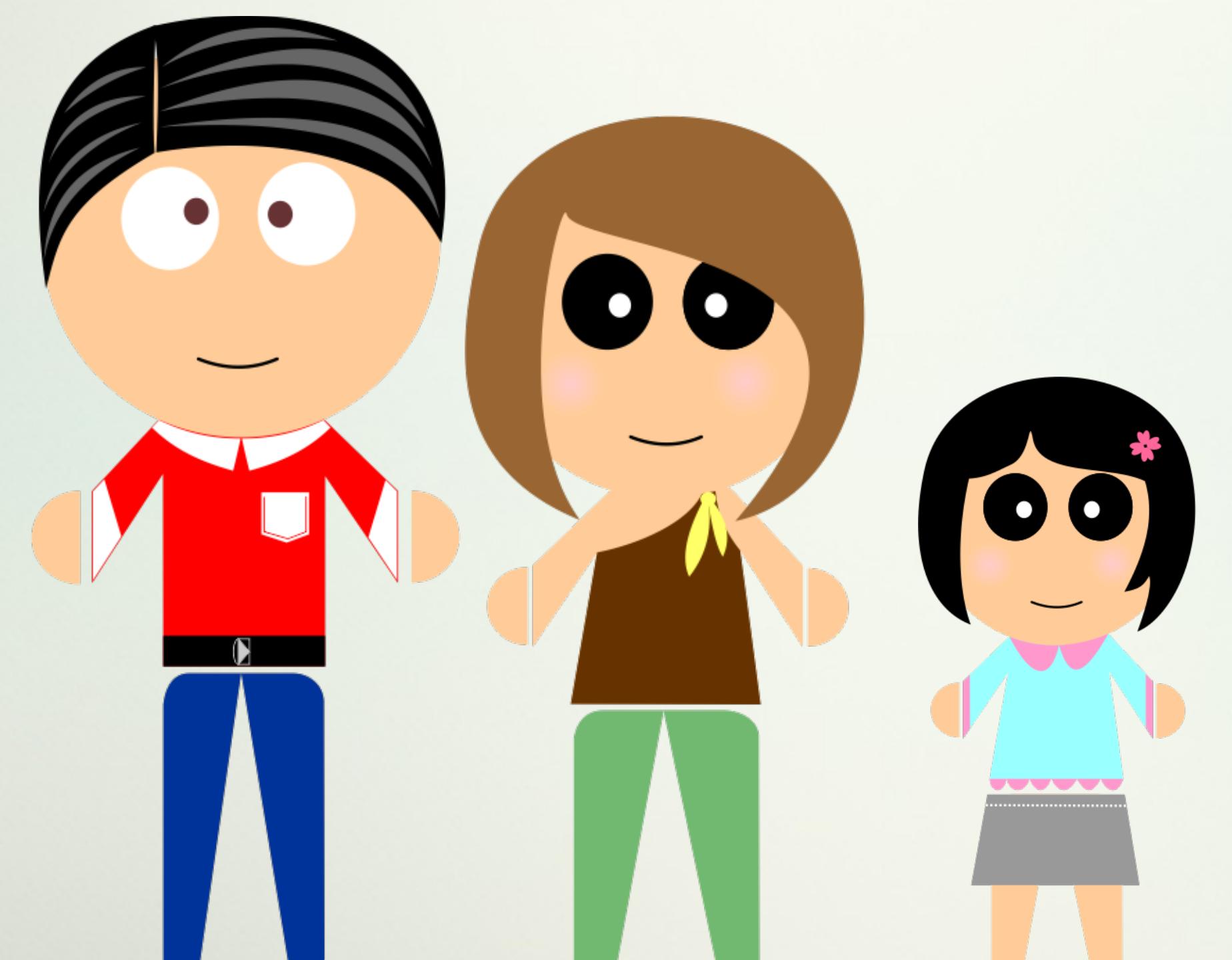


Dolores
30 anos
Fem
52.3 Kg
1.65m
México



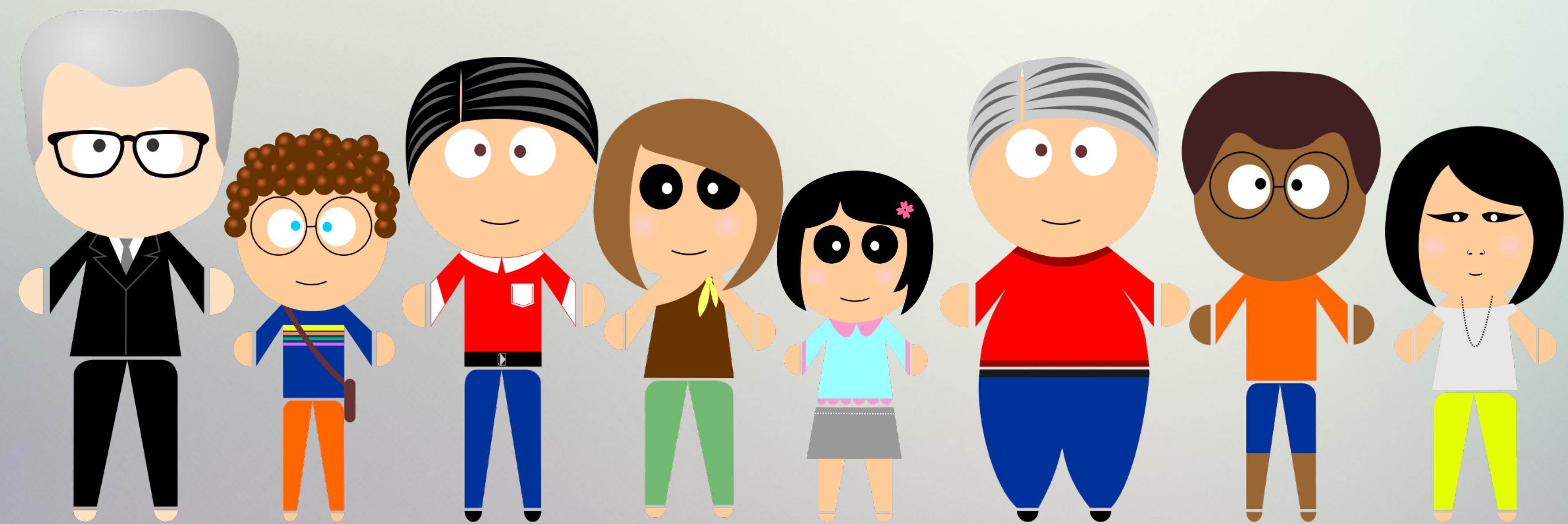
Godolores
3 anos
Fem
25.8 Kg
0.89m
EUA





nome
idade
sexo
peso
altura
nacionalidade







nome
idade
sexo
peso
altura
nacionalidade







Banco de
Dados



CREATE DATABASE cadastro;



nome
idade
sexo
peso
altura
nacionalidade

Tabela

Campos



nome
idade
sexo
peso
altura
nacionalidade



```
CREATE TABLE pessoas (
    nome
    idade
    sexo
    peso
    altura
    nacionalidade
) ;
```

Tipos Primitivos



Numérico

Inteiro

TinyInt, SmallInt, Int,
MediumInt, BigInt

Real

Decimal, Float, Double, Real

Lógico

Bit, Boolean



Data/Tempo

Date, DateTime, TimeStamp,
Time, Year



Literal

Caractere

Char, varChar

Texto

TinyText, Text, MediumText,
LongText

Binário

TinyBlob, Blob, MediumBlob,
LongBlob

Coleção

Enum, Set



Espacial

Geometry, Point, Polygon,
MultiPolygon



nome
idade
sexo
peso
altura
nacionalidade



```
CREATE TABLE pessoas (
    nome varchar(30),
    idade tinyint(3),
    sexo char(1),
    peso float,
    altura float,
    nacionalidade varchar(20)
);
```



Vladimir

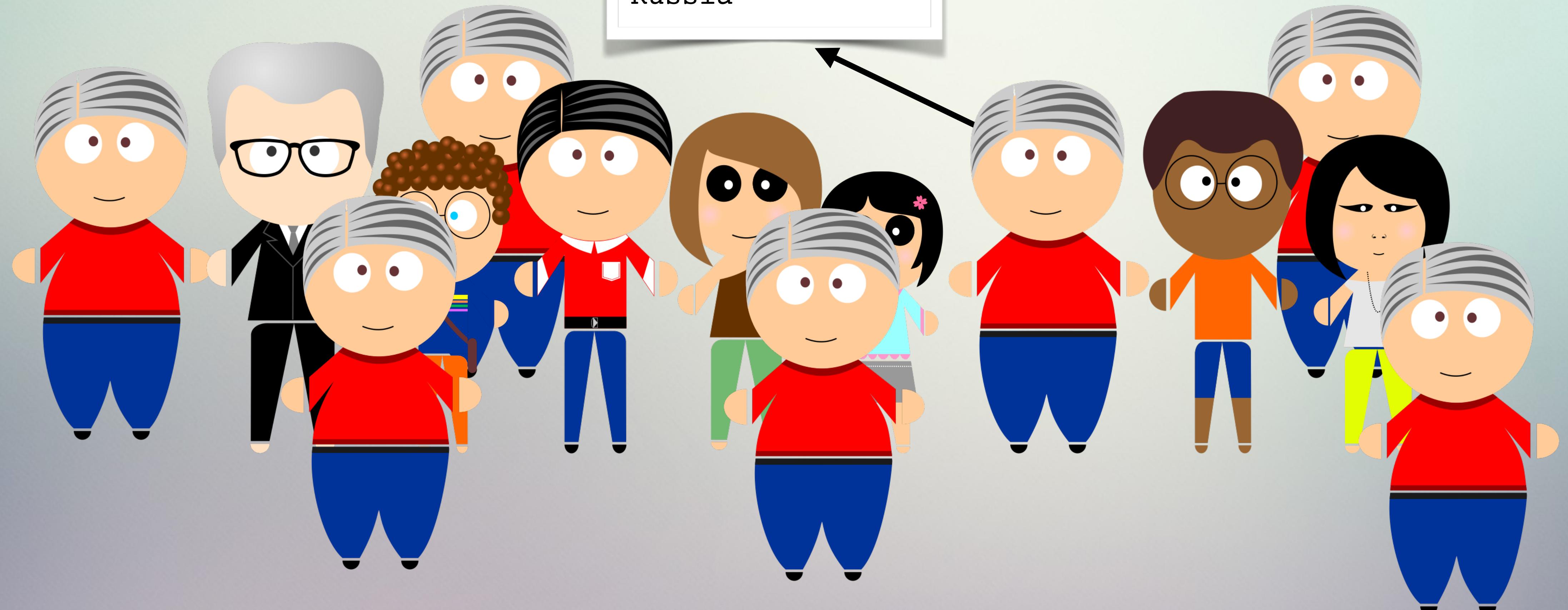
65 anos

Masc

115.78 Kg

1.85 m

Rússia



PALESTRAS E OFICINAS

O **CursoemVideo** também oferece palestras e oficinas presenciais sobre diversos assuntos. São mais de 20 temas e eles podem acontecer na sua instituição de ensino, empresa ou evento. Entre em contato pelo endereço de e-mail abaixo colocando a palavra **Palestra** no assunto da mensagem. Nós enviaremos uma lista de temas e instruções para a contratação.

contato@cursoemvideo.com



Gustavo Guanabara
Fundador do CursoemVideo



