#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 01 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski Matrícula: GRR20152057 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	165	92
2	152	83
3	160	64
4	183	158
5	161	96

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 02 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20152082 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	165	92
2	160	64
3	161	96
4	152	83
5	183	158

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 03 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20130332 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	160	64
2	165	92
3	161	96
4	183	158
5	152	83

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 04 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20158954 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	165	92
2	152	83
3	161	96
4	160	64
5	183	158

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 05 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski Matrícula: GRR20151704 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	161	96
2	160	64
3	165	92
4	183	158
5	152	83

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 06 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski Matrícula: GRR20141513 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	152	83
2	165	92
3	161	96
4	160	64
5	183	158

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 07 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20155858 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	152	83
$^2$	161	96
3	160	64
4	165	92
5	183	158

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- $5.\ (\quad)$ O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 08 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski Matrícula: GRR20157882 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	160	64
2	165	92
3	161	96
4	183	158
5	152	83

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 09 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20151584 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	161	96
2	160	64
3	165	92
4	183	158
5	152	83

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 10 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20158408 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	152	83
2	160	64
3	165	92
4	161	96
5	183	158

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- $5.\ (\quad)$ O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 11 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski Matrícula: GRR20152917 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	160	64
2	183	158
3	165	92
4	161	96
5	152	83

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- $5.\ (\quad)$ O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 12 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20145231 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	161	96
2	152	83
3	183	158
4	165	92
5	160	64

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 13 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20137411 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	183	158
2	165	92
3	160	64
4	152	83
5	161	96

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- $5.\ (\quad)$ O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 14 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20140726 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	161	96
2	183	158
3	160	64
4	165	92
5	152	83

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- $5.\ (\quad)$ O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 15 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20151260 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	161	96
2	165	92
3	152	83
4	160	64
5	183	158

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 16 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20151297 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	160	64
2	183	158
3	152	83
4	161	96
5	165	92

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 17 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20152670 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	161	96
2	160	64
3	152	83
4	183	158
5	165	92

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 18 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20152787 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	161	96
2	160	64
3	152	83
4	165	92
5	183	158

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

## Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 19

Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20142738 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	165	92
2	183	158
3	161	96
4	152	83
5	160	64

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 20 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20142928 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	160	64
2	161	96
3	183	158
4	165	92
5	152	83

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 21 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20157822 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	161	96
2	165	92
3	183	158
4	152	83
5	160	64

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- $5.\ (\quad)$ O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 22 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20142936 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	165	92
2	161	96
3	152	83
4	160	64
5	183	158

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 23 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20153767 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	160	64
2	161	96
3	165	92
4	183	158
5	152	83

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- $5.\ (\quad)$ O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 24 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20113106 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	152	83
2	183	158
3	160	64
4	165	92
5	161	96

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- $5.\ (\quad)$ O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 25 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20127314 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	165	92
2	161	96
3	152	83
4	160	64
5	183	158

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 26 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20132857 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	165	92
2	161	96
3	160	64
4	152	83
5	183	158

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

## Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 27

Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20141348 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	152	83
2	183	158
3	160	64
4	165	92
5	161	96

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

## Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 28

Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20132932 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	152	83
2	165	92
3	160	64
4	183	158
5	161	96

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- $5. \ ( \ \ )$  O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação -  $29\,$ 

Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20135918 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	161	96
2	165	92
3	152	83
4	183	158
5	160	64

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 30 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20146982 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	152	83
2	165	92
3	161	96
4	183	158
5	160	64

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- $5.\ (\quad)$ O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 31 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20154108 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	152	83
2	183	158
3	160	64
4	161	96
5	165	92

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

# Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 32

Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski Matrícula: GRR20153807 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	183	158
2	152	83
3	165	92
4	161	96
5	160	64

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 33

Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20143886 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	183	158
2	160	64
3	161	96
4	165	92
5	152	83

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 34 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20159607 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	165	92
2	183	158
3	161	96
4	160	64
5	152	83

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- $5.\ (\quad)$ O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 35 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20159933 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	183	158
2	152	83
3	161	96
4	160	64
5	165	92

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 36 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20133825 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	165	92
2	160	64
3	161	96
4	152	83
5	183	158

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 37 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20144018 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	152	83
2	160	64
3	165	92
4	161	96
5	183	158

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 38 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20157747 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	160	64
2	161	96
3	165	92
4	152	83
5	183	158

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 39 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20140076 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	161	96
2	183	158
3	152	83
4	160	64
5	165	92

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8958

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 40 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20150593 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	183	158
2	165	92
3	152	83
4	161	96
5	160	64

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8958
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 3.4819
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 41 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20144489 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	161	96
2	160	64
3	152	83
4	183	158
5	165	92

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 0.8958
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é 164.34
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025

#### Teste INDIVIDUAL de regressão e correlação - 42 Disciplina CE001-Bioestatística, Prof. Elias T. Krainski

Matrícula: GRR20155146 - Nome:

Numa pesquisa foram coletados dados de Altura e Peso de uma amostra de 5 ursos marrons. Esses dados são mostrados na tabela abaixo.

	Altura	Peso
1	165	92
2	183	158
3	160	64
4	152	83
5	161	96

- 1. ( ) O coeficiente de inclinação (angular) da regressão é 2.81
- 2. ( ) O valor do intercepto da regressão é -362.85
- 3. ( ) O valor do coeficiente de correlação é 0.8025
- 4. ( ) Ao nível de 1% de significância, rejeita-se que não há correlação, em favor da hipótese de que há correlação positiva, caso o valor de  $r\sqrt{\frac{n-2}{1-r^2}}$  seja maior que 4.5407
- 5. ( ) O percentual da variabilidade de Peso explicada por Altura é 0.8025