

## Tarefa 2: aplicação de estatística descritiva

Para realizar esta tarefa utilizamos uma amostra

UF_ESCOLA	MUNICIPIO_ESCOLA	ESFERA_GOVERNO	LOCALIZACAO_ESCOLA	NOME_ESCOLA	ALUNADO	TOTAL_RECEBIDO_ADESAO
AC	ACRELANDIA	Estadual	Rural	ESC SANTA LUCIA III	60	R\$6,060.00
AC	BRASILEIA	Estadual	Urbana	ESC INSTITUTO ODILON PRATAGI	40	R\$2,760.00
AM	ANAMA	Estadual	Urbana	ESCOLA ESTADUAL JESUINA REGIS	120	R\$23,880.00
AM	ANAMA	Estadual	Rural	ESCOLA ESTADUAL MARIA NOGUEIRA MARQUES	101	R\$20,781.00
MG	ABADIA DOS DOURADOS	Estadual	Urbana	EE PEDRO ALVARES CABRAL	37	R\$9,195.00
MG	ABRE CAMPO	Municipal	Rural	EM DR SERTORIO DE AMORIM E SILVA	80	R\$24,240.00
RJ	ANGRA DOS REIS	Municipal	Urbana	CEHI JOAO CAROLINO REMEDIOS	93	R\$12,645.00
RJ	ANGRA DOS REIS	Municipal	Rural	CEHI MONSENHOR PINTO DE CARVALHO	44	R\$17,220.00
SP	ADAMANTINA	Estadual	Urbana	FLEURIDES CAVALLINI MENECHINO PROFA	20	R\$1,380.00
DF	BRASILIA	Estadual	Urbana	EC 404 DO RECANTO DAS EMAS	40	R\$9,240.00
SP	ALTINOPOLIS	Municipal	Rural	CARMEM MIGUEL VICARI EMEF	155	R\$12,095.00

### Medidas de tendência central

Atributo:	Alunado
Média	71.81818182
Mediana	60
Moda	40

### Medidas de Dispersão

Atributo:	Alunado
Amplitude	135
Desvio médio	34.52892562
Desvio padrão	41.77
Variância	1744.36

Medidas de intervalo	
Atributo:	Alunado
Mínimo	20
Máximo	155

Medidas de forma	
Atributo:	Alunado
Assimetria	0.7605622239
Curtose	-0.2175687417

**Alunos:** Ana Carolina Rodrigues Vicente  
Maycon Leite Ribeiro

Medidas de posição	
Atributo:	Alunado
Quantis 1	40
Quantis 2	60
Quantis 3	97