Programa Mais Educação - PME

O Programa Mais Educação foi uma estratégia do Ministério da Educação que tem como objetivo melhorar a aprendizagem em língua portuguesa e matemática no ensino fundamental, por meio da ampliação da jornada escolar de crianças e adolescentes, otimizando o tempo de permanência dos estudantes na escola.

As escolas das redes públicas de ensino estaduais, municipais e do Distrito Federal realizam adesão ao Programa e, de acordo com o projeto educativo em curso, optam por desenvolver atividades em alguns macrocampos de acompanhamento pedagógico; educação ambiental; esporte e lazer; direitos humanos em educação; cultura e artes; cultura digital; promoção da saúde; comunicação e uso de mídias; investigação no campo das ciências da natureza e educação econômica.

Conjunto de Dados: Escolas municipais e estaduais com plano de atendimento aprovado no Programa Mais Educação, quantidade de alunos de cada escola, valores (R\$) totais recebidos por adesão, UF e município.

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

Ī					CEHI MONSENHOR PINTO DE		
	RJ	ANGRA DOS REIS	Municipal	Rural	CARVALHO	44	R\$17,220.00
					FLEURIDES CAVALLINI		
	SP	ADAMANTINA	Estadual	Urbana	MENECHINO PROFA	20	R\$1,380.00
					CARMEM MIGUEL VICARI		
	SP	ALTINOPOLIS	Municipal	Rural	EMEF	155	R\$12,095.00

Atributos

Dado	Nome do campo	Tipo	Descrição
UF	UF_ESCOLA	Alfanumérico	UF das Escolas atendidas pelo programa.
Município	MUNICIPIO_ESCOLA	Alfanumérico	Município das Escolas atendidas pelo programa.
Esfera de Governo da Escola atendida	ESFERA_GOVERNO	Alfanumérico	Esfera de Governo da Escola atendida pelo programa (estadual ou municipal).
Localização da Escola atendida	LOCALIZACAO_ESCOLA	Alfanumérico	Tipo da localização da Escola atendida (rural ou urbana).
Nome da Escola atendida	NOME_ESCOLA	Alfanumérico	Nome da Escola atendida pelo programa.
Quantidade de alunos	ALUNADO	Numérico	Quantidade de alunos atendidos pelo programa da Escola.
Total Recebido	TOTAL_RECEBIDO_ADESAO	Numérico	Valor total recebido pela Escola atendida pelo programa.

Perguntas propostas

- Qual a quantidade total de alunos atendidos pelo programa?
- Qual escola possui quantidade maior de alunos atendidos?
- Qual escola possui menor quantidade de alunos atendidos?
- Qual estado possui mais recebimentos?
- Qual cidade possui mais alunos atendidos pelo programa?
- Qual a média de alunos por localização da escola?

- O estado que mais tem alunos no programa está relacionado com o estado que mais recebe recursos?
- A quantidade de investimentos tem correlação com a localização da escola?

Fonte dos dados

http://dados.gov.br/dataset/mec-pme

Alunos

Ana Carolina Rodrigues Vicente Maycon Leite Ribeiro