

Para se obter uma escala de 0 a 10, realizou-se a seguinte transformação no resultado da proficiência de cada escola:

$$\begin{array}{l} \text{Proficiência da Escola no SPAECE Língua Portuguesa do 5º ano na Escala de 0 a 10} = \frac{\text{Proficiência da escola} - 75}{275 - 75} \times 10 \end{array}$$

Deve-se perceber que, se a escola obteve 275 pontos de proficiência em sua avaliação, sua Proficiência do SPAECE Língua Portuguesa do 5º ano será então 10 (dez)⁵. A nova escala, calculada dessa forma, tem a seguinte equivalência (Tabela 6):

Tabela 06: Classificação dos resultados pela Proficiência em Língua Portuguesa do 5º ano na Escala de 0 a 10 a partir dos resultados do SPAECE.

LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	PADRÃO
0	menos que 2,5	Muito Crítico
2,5	menos que 5,0	Crítico
5,0	menos que 7,5	Intermediário
7,5	10	Adequado

É possível que uma escola obtenha no SPAECE 5º ano, resultados de proficiência superiores a 275 em Língua Portuguesa, entretanto, 10 é a nota máxima e no caso de estar abaixo do limite inferior que é 75 sua será nivelada para 0.

d) A Proficiência em Matemática do 5º Ano na Escala de 0 a 10.

A classificação dos resultados de proficiência em Matemática do 5º ano do SPAECE é a seguinte (Tabela 07):

Tabela 07: Classificação dos resultados de proficiência em Matemática do 5º ano do SPAECE

LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	PADRÃO
100	Menos que 150	Muito Crítico
150	Menos que 200	Crítico
200	Menos que 250	Intermediário
250	300	Adequado

Como nos casos anteriores, segue-se a seguinte transformação:

$$\begin{array}{l} \text{Proficiência da Escola no SPAECE Matemática do 5º ano na Escala de 0 a 10} = \frac{\text{Proficiência da escola} - 100}{300 - 100} \times 10 \end{array}$$

Dessa forma, se a escola obtiver 300 pontos de proficiência em sua avaliação, sua Proficiência em Matemática será 10 (dez)⁶. A nova escala mostra a seguinte classificação (Tabela 8):

Tabela 08: Classificação dos resultados pela Proficiência em Matemática do 5º ano na Escala de 0 a 10 a partir dos resultados do SPAECE

LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	PADRÃO
0	menos que 2,5	Muito Crítico
2,5	menos que 5,0	Crítico
5,0	menos que 7,5	Intermediário
7,5	10	Adequado

É possível que uma escola obtenha no SPAECE 5º ano, resultados de proficiência superiores a 300 em Matemática, entretanto, 10 é a nota máxima e no caso de estar abaixo do limite inferior que é 100 sua será nivelada para 0.

d) A Proficiência em Língua Portuguesa do 9º Ano na Escala de 0 a 10

A classificação dos níveis de proficiência em Língua Portuguesa do 9º ano no SPAECE é a seguinte (Tabela 09):

Tabela 09: Classificação dos resultados de proficiência em Língua Portuguesa do 9º ano no SPAECE.

LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	PADRÃO
150	Menos que 200	Muito Crítico
200	Menos que 250	Crítico
250	Menos que 300	Intermediário
300	350	Adequado

Dessa forma, de maneira análoga à nota do 5º ano, realizou-se a seguinte transformação no resultado da proficiência de cada escola:

$$\begin{array}{l} \text{Proficiência da Escola no SPAECE Língua Portuguesa do 9º ano na Escala de 0 a 10} = \frac{\text{Proficiência da escola} - 150}{350 - 150} \times 10 \end{array}$$

Assim, observa-se que se a escola obtiver 350 pontos de proficiência em sua avaliação, sua Proficiência em Língua Portuguesa será 10 (dez)⁷. A nova escala, calculada dessa forma, tem a seguinte equivalência (Tabela 10):

Tabela 10: Classificação dos resultados pela Proficiência em Língua Portuguesa do 9º ano na Escala de 0 a 10 a partir dos resultados do SPAECE

LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	PADRÃO
0	menos que 2,5	Muito Crítico
2,5	menos que 5,0	Crítico
5,0	menos que 7,5	Intermediário
7,5	10	Adequado

No caso de uma escola com resultados de proficiência no 9º ano, superior a 350 em Língua Portuguesa, sua nota é nivelada para 10, que é a nota máxima; e no caso de estar abaixo do limite inferior que é 150, sua nota será nivelada para 0.

e) A Proficiência em Matemática do 9º Ano na Escala de 0 a 10

A classificação dos resultados de proficiência em Matemática do 9º ano do SPAECE é a seguinte (Tabela 11):

Tabela 11: Classificação dos resultados de proficiência em Matemática do 9º ano do SPAECE

LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	PADRÃO
175	Menos que 225	Muito Crítico
225	Menos que 275	Crítico
275	Menos que 325	Intermediário
325	375	Adequado