



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**Fundação Universidade Federal do ABC**  
**Pró-Reitoria de Extensão e Cultura**  
Av. dos Estados, 5001 · Bairro Bangu · Santo André - SP  
CEP 09210-580 · Fone: (11) 3356.7283  
cursos.extensao@ufabc.edu.br

### **EDITAL Nº 004/2017 – Cálculo das notas**

*Divulga a forma de cálculo final das notas dos candidatos que fizeram a prova de seleção da Escola Preparatória da UFABC.*

Através de uma regressão linear simples, foi considerada a dependência das notas com relação aos IDEBs das escolas. A regressão linear nos mostrou uma dependência da nota do IDEB com a nota final da seguinte forma: quanto maior o IDEB, maior a nota média dos candidatos. A fórmula aplicada serve para compensar essa tendência de modo que a média da nota corrigida não dependesse do IDEB. O ajuste foi aplicado à nota final utilizando a seguinte equação:

$$N_F = N_A + (12 - 1,8 * IDEB)$$

onde  $N_F$  é o valor da nota final,  $N_A$  é o número de acertos obtidos pelo candidato na prova escrita e IDEB é o valor do IDEB da escola do candidato (que pode ser acessado em <http://ideb.inep.gov.br/>).

Observando o item 6 do Edital, candidatos que concluíram o Ensino Médio através do EJA/Supletivo/Mobral ou através de certificação pelo ENEM utilizaram o maior bônus observado, nesse caso

$$N_F = N_A + (12 - 1,8 * 1,5)$$

$$N_F = N_A + 9,3$$

e os candidatos que estudam ou concluíram o Ensino Médio em escolas regulares sem IDEB receberam a mediana dos bônus observados:

$$N_F = N_A + (12 - 1,8 * 4,8)$$

$$N_F = N_A + 3,36$$

Santo André, 08 de março de 2017.

**Leonardo José Steil**  
Coordenador do Projeto Escola Preparatória

**Daniel Pansarelli**  
Pró-reitor de Extensão e Cultura