

2009 AULA 11 02/09/2021 Matemática 3º Bim REVISÃO *MATRIZES*

Questão 01- Dadas as matrizes

$$A = \begin{bmatrix} 4 & 5 & 6 \\ -1 & 2 & 1 \\ 3 & -2 & -6 \end{bmatrix} \quad \text{E} \quad B = \begin{bmatrix} -1 & 2 & 5 \\ 0 & 1 & 1 \\ -1 & -3 & 0 \end{bmatrix}, \text{ a } 2^{\text{a}} \text{ linha da matriz } 2AB \text{ é:}$$

Assista a videoaula sugerida sobre matriz inversa

<https://youtu.be/F10TdwBH8qc>

Questão 02- A matriz $\begin{bmatrix} 4 & -1 \\ -7 & 2 \end{bmatrix}$, Tem inversa. Então o elemento a_{21} da

matriz inversa será:

