FRENTE

1 / 12

O que é um sistema axonométrico?

FRENTE

2 / 12

O que são os eixos axonométricos?

FRENTE

3 / 12

O que é uma axonometria clinogonal?

FRENTE

4 / 12

O que caracteriza a axonometria cavaleira?

© 2026 Estudantices

© 2026 Estudantices

VERSO

1

A representação que projeta o objeto num único plano, com os três eixos visíveis ao mesmo tempo.

VERSO

2

A projeção, no plano axonométrico, dos eixos coordenados do espaço — não se confundem com eles.

VERSO

3

A axonometria de projeção oblíqua — as retas projetantes são oblíquas ao plano axonométrico.

VERSO

4

O plano axonométrico é paralelo ao plano frontal: a fachada vê-se em VG — x e z a 90° na folha, y a 45°.

© 2026 Estudantices

© 2026 Estudantices

FRENTE

5 / 12

O que caracteriza a axonometria planométrica?

FRENTE

6 / 12

O que é uma axonometria ortogonal?

FRENTE

7 / 12

O que é a trimetria?

FRENTE

8 / 12

O que é a dimetria?

VERSO

5

O plano axonométrico é paralelo ao plano horizontal: a planta vê-se em VG, com o ângulo real entre os eixos do plano.

VERSO

6

O sistema com retas projetantes perpendiculares ao plano axonométrico.

VERSO

7

O sistema ortogonal em que os três eixos têm inclinações diferentes — e, por isso, três escalas diferentes.

VERSO

8

O sistema ortogonal em que dois eixos têm a mesma inclinação (e a mesma escala) e o terceiro é diferente.

© 2026 Estudantices

© 2026 Estudantices

FRENTE

9 / 12

O que é a isometria?

FRENTE

10 / 12

O que é a escala axonométrica?

FRENTE

11 / 12

Onde se pode medir em VG numa axonometria?

FRENTE

12 / 12

O que é o método dos cortes?

© 2026 Estudantices

© 2026 Estudantices

VERSO

9

O sistema ortogonal com os três eixos igualmente inclinados: mesma escala nos três e 120° entre si na folha.

VERSO

10

O valor pelo qual se multiplica cada eixo para traduzir o encurtamento da projeção; no eixo normal, sai de um rebatimento.

VERSO

11

Sobre os eixos paralelos ao plano axonométrico, ou ao longo de um eixo com a sua escala conhecida — nunca fora disso.

VERSO

12

A construção da forma em axonometria a partir das vistas diédrica ou triédrica — a ligação entre os dois sistemas.