

Texto elaborado pelo Conselho Nacional de Arquivos (CONARQ) a fim de fornecer subsídios para quantificação de acervos. Disponível em: www.siga.arquivonacional.gov.br/Media/siga/roteiro%20para%20mensuracao%20de%20documento

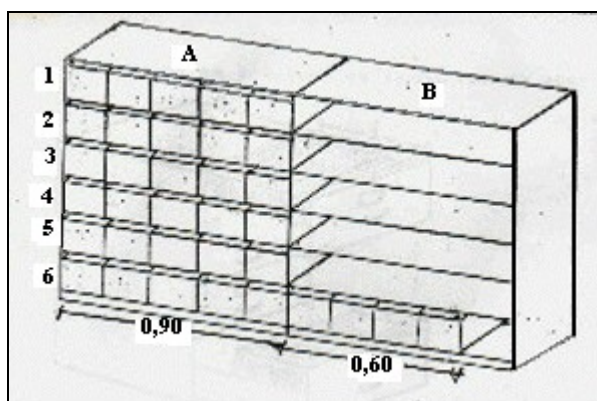
ROTEIRO PARA MENSURAÇÃO DE DOCUMENTOS TEXTUAIS

I- Documentação em posição vertical e horizontal

Considerando os documentos acondicionados na posição vertical (caixas de papelão ou de plástico, pastas "A" a "Z" ou suspensas etc), a metragem linear tem por base o comprimento das estantes e/ou a profundidade das gavetas dos arquivos de aço.

Exemplos:

1- documentos acondicionados em caixas nas estantes:



- medir a extensão de cada prateleira ocupada e multiplicar a medida pelo número das mesmas;

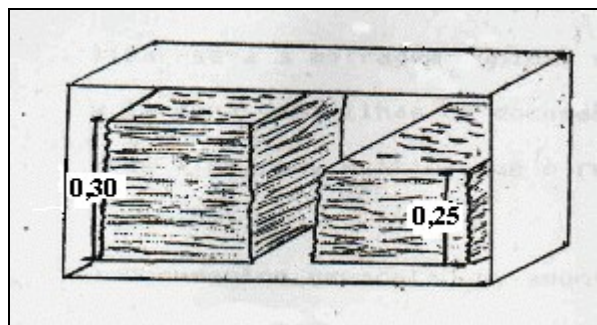
- os espaços vazios devem ser desprezados.

fig 1: prateleira (a) - $6 \times 0,90 \text{ m} = 5,40$ metros lineares

prateleira (b) - $1 \times 0,60 \text{ m} = 0,60$ metros lineares

TOTAL A + B = 6 metros lineares

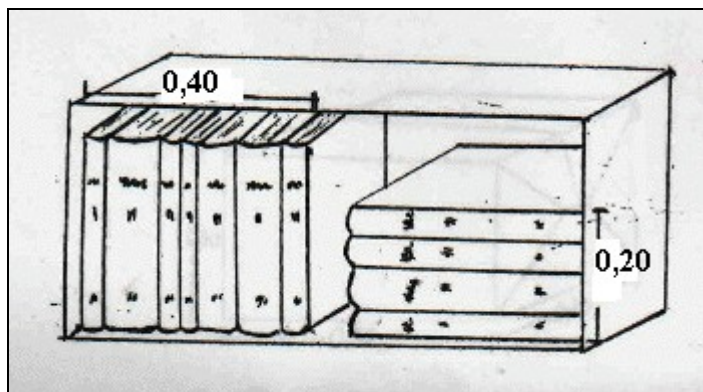
2- documentos empilhados ou empacotados em estantes:



- medir a altura das pilhas de documentos

fig 2 : $0,30 \text{ m} + 0,25 \text{ m} = 0,55$ metros lineares

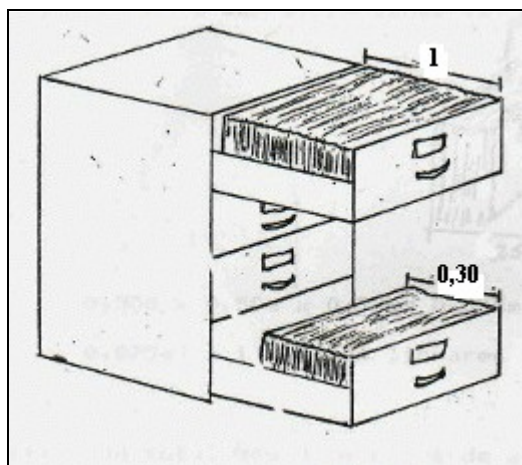
3- documentos encadernados, livros ou pastas "A" a "Z" em estantes:



- medir na extensão da estantes, se estiverem na vertical, e a altura da pilha, se estiverem na horizontal.

fig 3: $0,40\text{ m} + 0,20\text{m} = 0,60$ metros lineares

4- documentos em arquivos ou fichários de aço:



- medir a profundidade ocupada de cada gaveta.

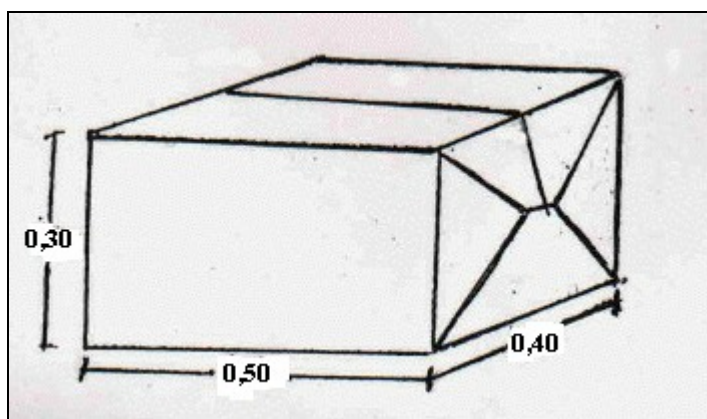
fig 4: $1\text{m} + 0,30\text{m} = 1,30$ metros lineares

II - Documentação empacotada e amontoada

Para a documentação empacotada, amarrada ou amontoada utilizar-se-á a metragem cúbica, ou seja: comprimento X altura X largura das pilhas de documentos. Para conversão em metros lineares, multiplique o resultado obtido em m³ por 12.

Exemplos:

1- documentos empacotados, amontoados ou em caixas de diversos tamanhos, fora de estantes.



- medir o comprimento, a altura e a largura de cada pacote, amontoado ou caixa. Multiplicar as medidas, para obter a metragem cúbica.

- converter o resultado encontrado multiplicando o resultado encontrado em m³ por 12.

fig 5 : 0,30 m X 0,50 m X 0,40 m = 0,06 m³

0,06 m³ X 12 = 0,72 metros lineares

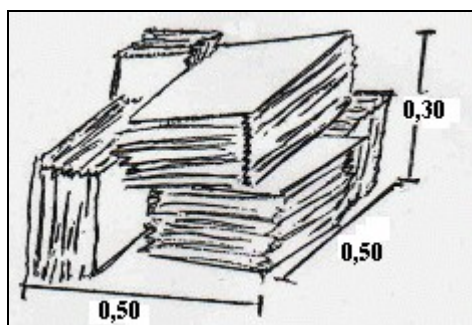


fig 6: 0,50 m X 0,50 m X 0,30 m = 0,075 m³

0,075 m³ X 12 = 0,90 metros lineares

III- Quantificação total

Para se obter a quantificação total dos documentos textuais proceder o somatório dos resultados obtidos na mensuração dos documentos em posição vertical e horizontal e dos documentos empacotados e amontoados:

6 m lineares (**fig. 1**) + 0,55 m lineares (**fig. 2**) + 0,60 m lineares (**fig. 3**) + 1,30 m lineares (**fig. 4**) + 0,72 m lineares (**fig. 5**) + 0,90 m lineares (**fig. 6**) = 10,07 metros lineares.