

ORÇAMENTOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

3.3 - ENTENDENDO O TIPO DE OBRA QUE VAI SER ORÇADO

RESPOSTAS DOS EXERCÍCIOS

BRASILEAQ

João Paulo Maciel de Abreu, Eng. Civil, M.Sc.

EXERCÍCIO 1

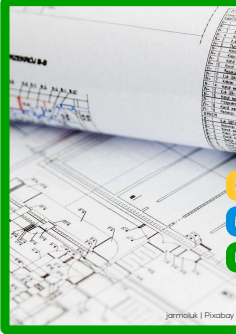
Qual orçamento pode ser mais preciso quanto às fontes de informação?

Com pranchas impressas de todos os projetos.

Com prancha arquitetônica impressa.

Com pranchas e memoriais digitais de todos os projetos.

Ordene do menos preciso (1) ao provavelmente mais preciso (3) em função das fontes de informações.



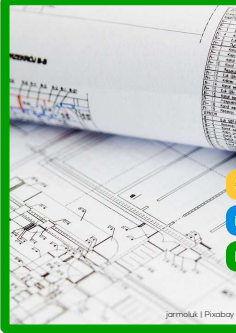
Qual orçamento pode ser mais preciso quanto às fontes de informação?

(2) Com pranchas impressas de todos os projetos.

(1) Com prancha arquitetônica impressa.

(3) Com pranchas e memoriais digitais de todos os projetos.

Ordene do menos preciso (1) ao provavelmente mais preciso (3) em função das fontes de informações.



EXERCÍCIO 2

Por que laudos de planos de reforma nem sempre vão ter projeto de todos os detalhes de forma gráfica?



= Aspectos não projetuais




EXERCÍCIO 3

Por que fazer medições *in loco*?



= falta de *as built* ou mesmo de projetos.



NA PRÓXIMA
AULA

