



Prof. Marco Pádua

- ATIVIDADE (13) – LAJES PRÉ-FABRICADAS_Quantificações

Trace a Planta Técnica da malha estrutural a seguir (paredes = 20 cm) e determine as quantidades de materiais necessários para a sua execução.

Considere:

- consumo de lajotas cerâmicas por $m^2 = 15$ un (números inteiros)
- espaçamento padrão entre treliças = 33 cm (números inteiros)
- tábuas de 30 cm para o apoio das treliças
- caibros para os apoios das tábuas, com espaçamento de 1.00 m e altura de 3.00 m

Materiais	L1	L2	L3	L4	L5	TOTAL
Lajotas = área X 15						un
Treliças = (vão livre/0.33) – 1						un
Tábuas de 30 cm = n° escor. X vão livre						m
Caibros = n° escor X (vão livre + 1) X 3						m

