

MEMORIA DE CALCULO

Item 1.2.1.1.9 – (101.166) Alvenaria de embasamento com bloco estrutural de cerâmica, de 14x19x29cm, e argamassa de assentamento com preparo em betoneira

Considerando que o perímetro externo e toda a extensão da parede central receberão alvenaria de embasamento, temos

$$V_{embasamento} = (9,45 + 9,45 + 9,45 + 5,70 + 5,70) \times 0,20m \times 0,40m \cong 3,18m^3$$

Considerando as 20 frentes de obra, temos um total de $63,60 m^3$

Coqueiros do Sul, 17 de setembro de 2025

Documento assinado digitalmente
 **CESAR DOBLER FINK**
Data: 18/09/2025 09:14:25-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Cesar Dobler Fink
Eng Civil e Seg do Trabalho
CREA RS123162