



ESTRUTURA DE MURO DE FECHAMENTO

ARMAÇÃO 15x15 4 BARRAS - 8,00mm
 ESTRIBOS DE 5,00mm A CADA 15cm
 VIGA FECHAMENTO SUPERIOR 20x20cm

ARMAÇÃO 15x20 4 BARRAS - 8,00mm
 ESTRIBOS DE 5,00mm A CADA 15cm
 VIGAS 20x25cm

ARMAÇÃO 20x25 6 BARRAS - 8,00mm
 ESTRIBOS DE 5,00mm A CADA 15cm
 VIGA BALDRAME 30x40cm

ESTRUTURA TUBULÕES

<p>6 BARRAS - 8,00mmØ ESTRIBO A CADA 15cm - 5,00mmØ</p> <p>Ø53 30 180 60</p> <p> MEDIDAS POR TUBULÃO FUSTE 60cm ARMAÇÃO Ø 0,53 6 BARRAS - 8,00mm FERRO 8,00mm - 12,00m - 4,98kg ESTRIBOS DE 5,00mm A CADA 15cm FERRO 5,00mm - 22,50m - 3,47kg VOLUME DE CONCRETO Fck = 20mpa - 0,54m³ </p>	<p>6 BARRAS - 8,00mmØ ESTRIBO A CADA 15cm - 5,00mmØ</p> <p>Ø45 30 120 50</p> <p> MEDIDAS POR TUBULÃO FUSTE 50cm ARMAÇÃO Ø 0,45 6 BARRAS - 8,00mm FERRO 8,00mm - 9,00m - 3,59kg ESTRIBOS DE 5,00mm A CADA 15cm FERRO 5,00mm - 12,50m - 1,93kg VOLUME DE CONCRETO Fck = 20mpa - 0,24m³ </p>
--	---

MACIONÍLIA MONTIJO		LAVAPES		INDICADA
PROJETO DE REFORMA		BANDEI-MG		
MUNICÍPIO: R. Alzira Torres, 498 - Lavapes, Bambuí		DATA: 08/10/2023		
PROJETO ESTRUTURAL MURO DE DIVISA		ASSINATURA: ALVARO FERREIRA FOLLEBINO (CRE-MG 20240)		6/21
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAMBUI-MG		PRAÇA MOZART TORRES, 68 - BAIRRO CENTRO CEP 35.900-000 - BAMBUI (MG) TELEFAX: (31) 3411-5180 - www.bambui.mg.gov.br SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE, URBANISMO E SERVIÇOS PÚBLICOS		