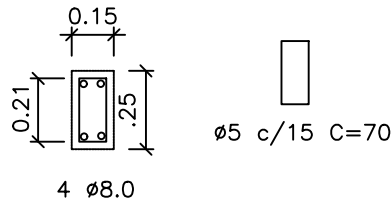
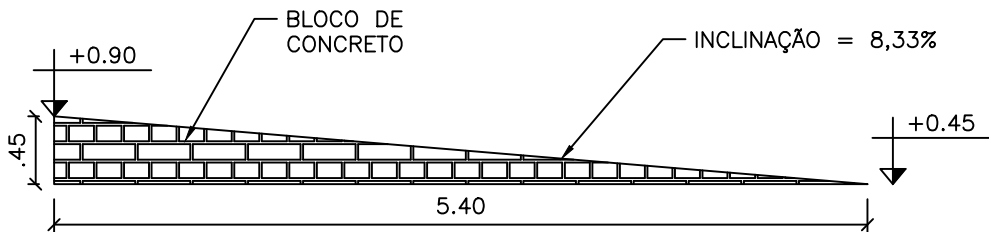


8 PLANTA DE ATERRAMENTO  
ESCALA 1:150

DETALHE BALDRAME 0.15X0.25

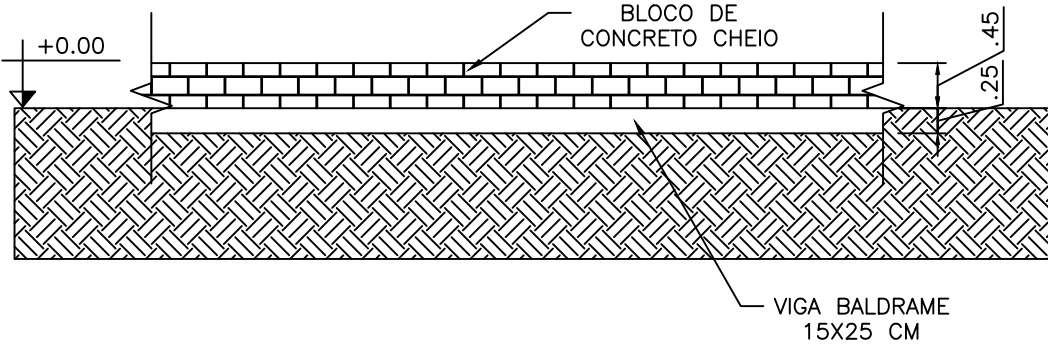


QUADRO DE ATERRAMENTO			
REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	AMBIENTES	QUANTIDADE TOTAL
	ATERRAMENTO EM CASCALHO CAVA H=0,45M	PÁTIO, RAMPA	148,74 m3

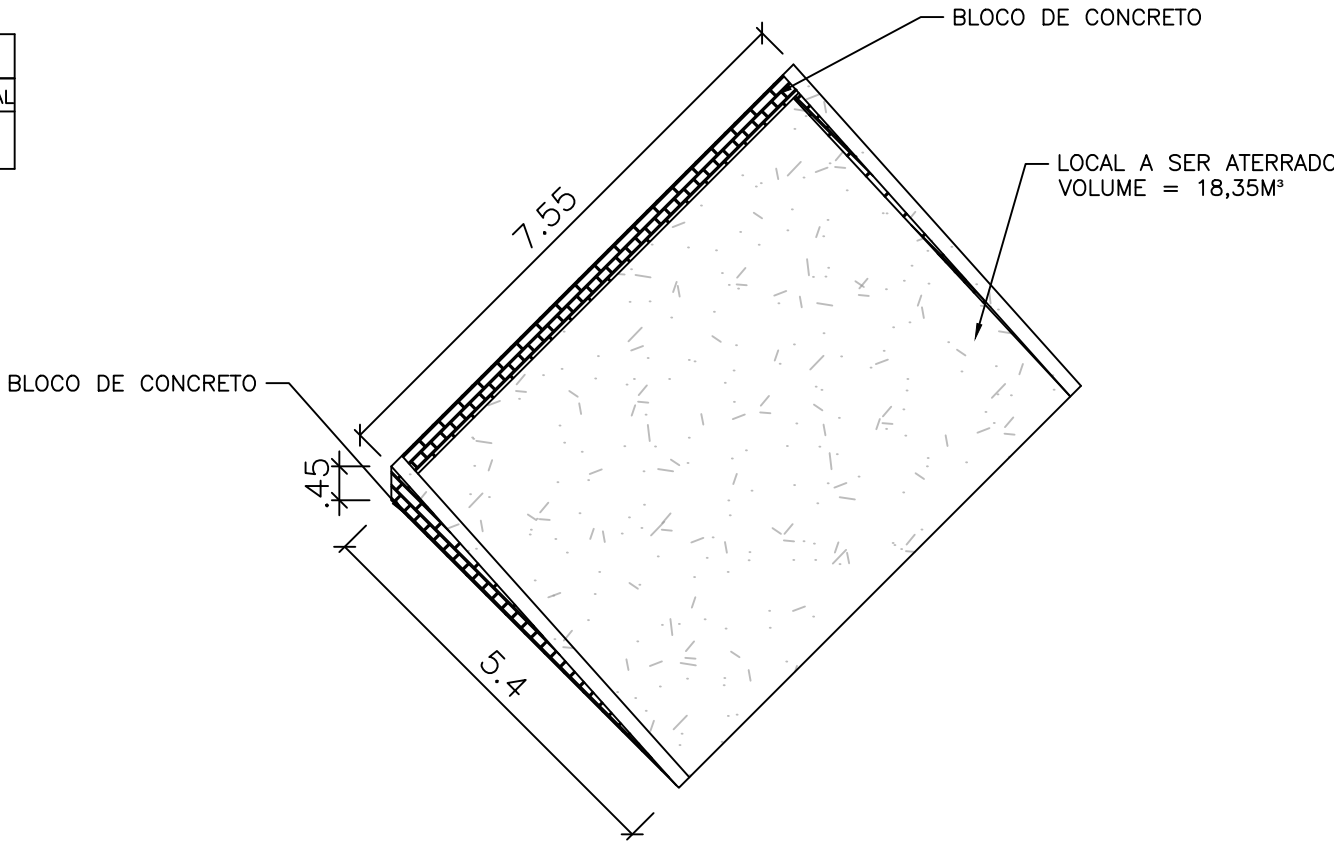


9 VISTA LATERAL RAMPA  
ESCALA 1:50

Relação do aço do muro							Resumo do aço		
AÇO	ITEM	DIAM	Q. DE BARRAS	QUANT. (u)	UNIT (m)	C.TOTAL (m)	AÇO	DIAM	
CA60	BALDRAME	5.0	274	1	0.70	191.8	CA50	8.0	compr.(m)
CA50	BALDRAME	8.0	4	1	40.96	163.84	CA60	5.0	191.8
							PESO TOTAL (kg)		75.76
							CA50	75.76	25.23
							CA60	25.23	



10 DETALHAMENTO MURO DE ARRIMO  
ESCALA 1:75



11 VISTA ISOMÉTRICA RAMPA  
ESCALA 1:100

NOTAS		VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAPONVAR/MG		OBRA:	
1 – Medidas em metros.				 CONTRATADA: CARVALHO AMARAL ENGENHARIA		PROJETO ARQUITETÔNICO REFORMA E AMPLIAÇÃO ESCOLA M. ÁUREA ROD. AGUIAR PLANTA DE ATERRAMENTO, QUADRO DE ATERRAMENTO E VISTAS DA RAMPA	
		VERIF.:		RESPONSÁVEL TÉCNICO: GABRIEL VINICIUS MARTINS		CREA: MG 230.779/D	
		CREA:		MUNICÍPIO/ÁREA: MUNICÍPIO DE JAPONVAR/MG			
		APROV.:		ENDEREÇO DA OBRA: COMUNIDADE VILA SÃO CRISTÓVÃO			
		CREA:		DATA:	21/09/2021	ESCALA:	INDICADA
				ARQUIVO: DE-2021.1653-MG.JAP-ARQ-EXE.001=0			PRANCHA:
							03/03