



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
15xP1-L3					
P6-L2					
P11-L2					
P26-L2					
3xP1-L2					
P8-L2					
P12-L2					
3xP27-L2					
3xP3-L2					
2xP9-L2					
P15-L2					
P29-L2					

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	529.9	326.7
CA60	12.5	278.4	268.2
CA60	5.0	969	149.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50		594.9	
CA60		149.3	

Volume de concreto (C-25) = 5.42 m³  
 Área de forma = 108.34 m²

PROJETO: ANEXO CENTRO EDUCACIONAL REFORMA E AMPLIAÇÃO

TÍTULO: PROJETO ESTRUTURAL

ENDEREÇO: RUA NELSON DAVID RIBEIRO	OBJETO: PILARES
MUNICÍPIO: IBIRAPITANGA - BA	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ADEBALDO RODRIGUES DOS SANTOS ENG. CIVIL CREA: 18459/D	ART: PRANCHA:
ARQUIVO: ESC: INDICADA	DATA: JUNHO/2022

EST09