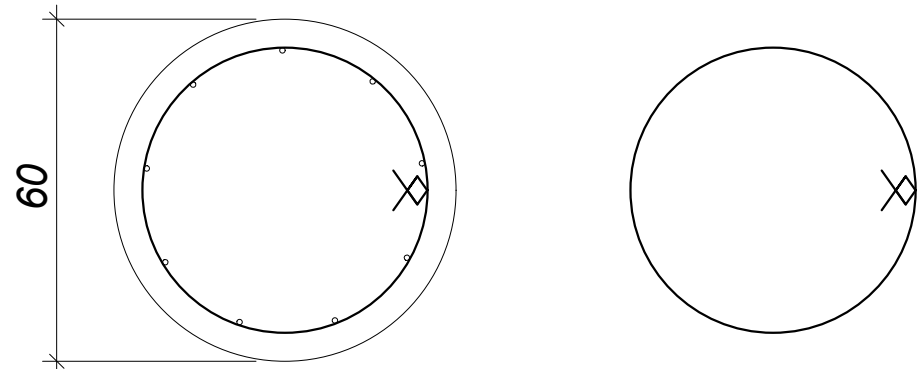


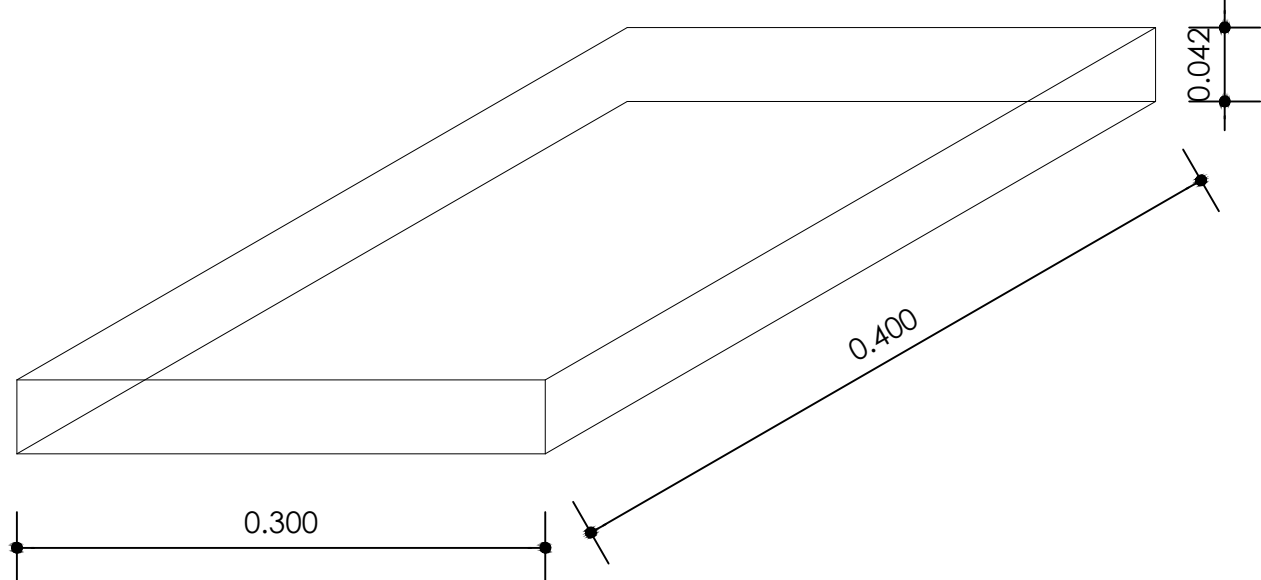
PILARES

SEÇÃO
TRANVERSAL
ESC 1:25



26 N3 ø5.0 C=157

Aparelho de apoio - neoprene
SEM ESCALA



DIMENSÕES PADRONIZADAS (AXB) - 300X400 MM
ESPESSURA TOTAL DO APOIO - 42 MM

Relação do aço

P1 P3
P2 P4

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	20.0	36	315	11340
	2	20.0	36	140	5040
CA60	3	5.0	104	157	16328

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	20.0	163.80	444.32
CA60	5.0	163.28	27.66
PESO TOTAL (kg)			
CA50	444.32		
CA60	27.66		

Volume de concreto (C-30) = 3.92 m³
Área de forma = 26.46 m²

NOTA: Deve-se respeitar em toda a estrutura o cobrimento de 5 cm.
Concreto adotado: 30 MPa

NÍVEL TOPO DO PILAR
ESC 1:25

NÍVEL SOLO
ESC 1:25



PROPRIETÁRIO	ENGENHEIRO DE PROJETO	ENGENHEIRO DE EXECUÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUAQUARA CNPJ: 13.715.446/0001-03	VILOBALDO SANTOS OLIVEIRA CREA: 3000113962	EMPRESA EXECUTORA CREA: ART: _____

04	MÊS/2025		
03	MÊS/2025		
02	MÊS/2025		
01	ABRIL/2026	RAFAEL	EMIÇÃO INICIAL

PROJETO ESTRUTURAL		01/10
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE NOVAS PONTES EM JAGUAQUARA-BA	ESB INDICADA
ENGENHEIRO:	POVOADO DA VAZANTE - ZONA RURAL DE JAGUAQUARA	ÁREA: 77.00 m²
ASSUNTO:		JAGUAQUARA-BA