

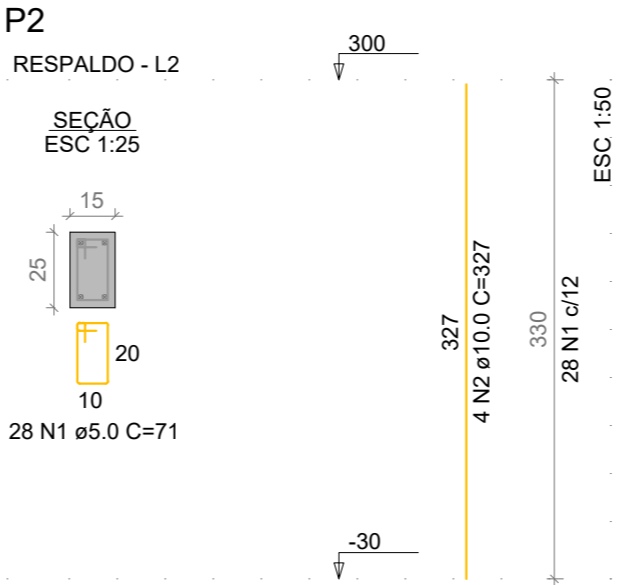
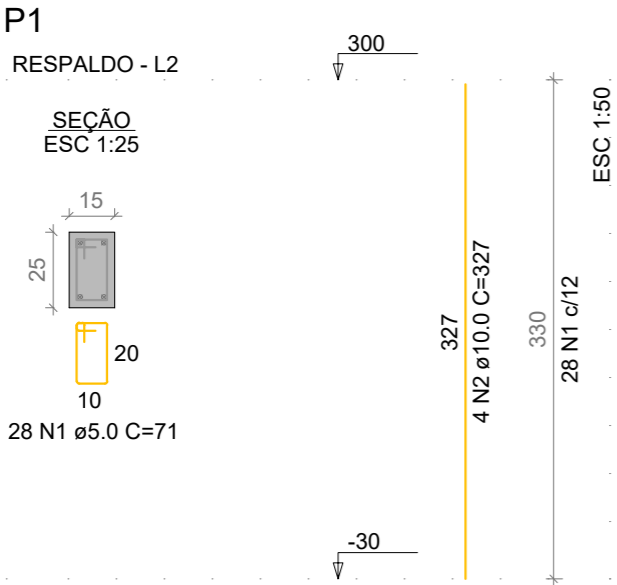
RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
P1	CA60	1	5.0	28	71	1988
	CA50	2	10.0	4	327	1308
P2	CA60	1	5.0	28	71	1988
	CA50	2	10.0	4	327	1308

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	26.2	17.7
CA60	5.0	39.8	6.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	17.7		
CA60	6.7		

Volume de concreto (C-30) = 0.25 m³
Área de forma = 5.28 m²



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÍUNA

RUA JOÃO ROBERTO DA SILVA, N° 40
BAIRRO CENTRO
IPUIÚNA – MG
TELEFONE: (35) 3732 1131

ENDEREÇO:

RUA PRAÇA MARIA CANDIDA FRANCO
BAIRRO – CENTRO
IPUIÚNA – MG

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÍÚNA

OBRA:

AMPLIAÇÃO DE CONSTRUÇÃO EM ALVENARIA

REFERÊNCIA:

PROJETO ESTRUTURAL – REFORÇO
PILARES

DESENHISTA: XXXXX

ÁREA TOTAL DO TERRENO: 1.403M²

ÁREA EXISTENTE: 611.37M²

ÁREA Á CONSTRUIR: 22.75M²

ESCALAS:
INDICADAS

DATA:
MAIO 2024

PRANCHA:

15/15

