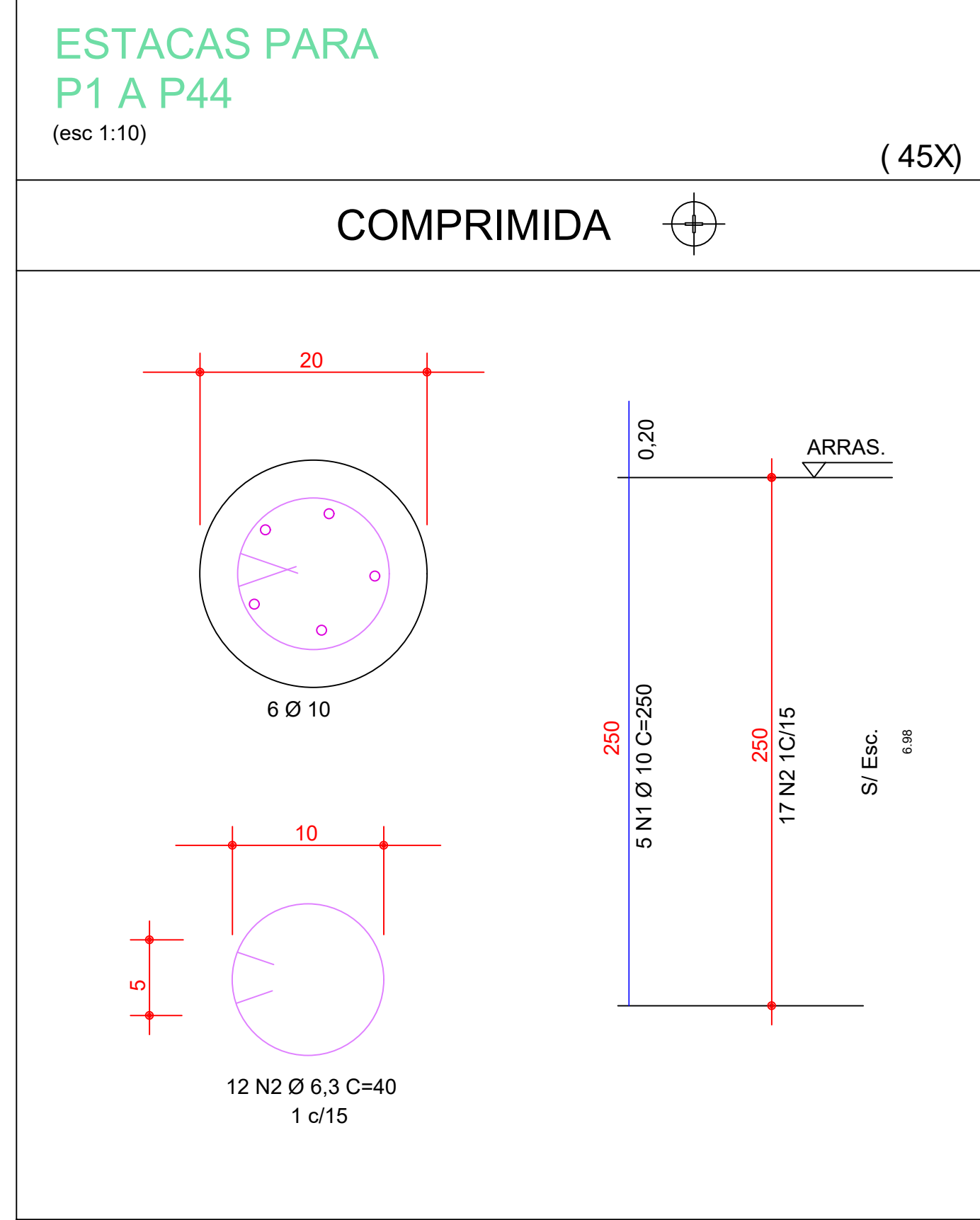
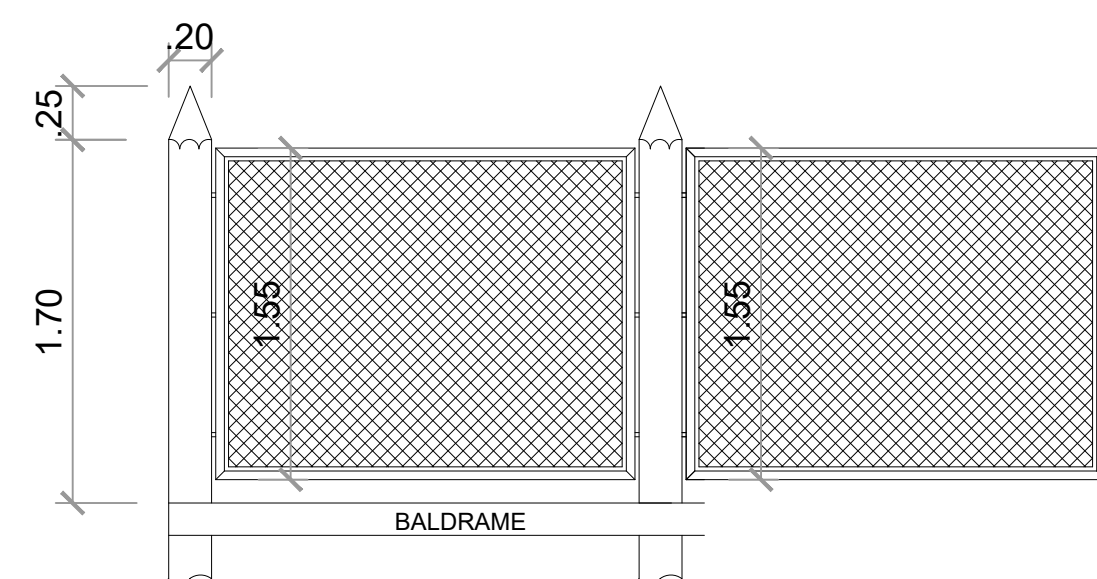


Planta Baixa  
ESCALA 1:100

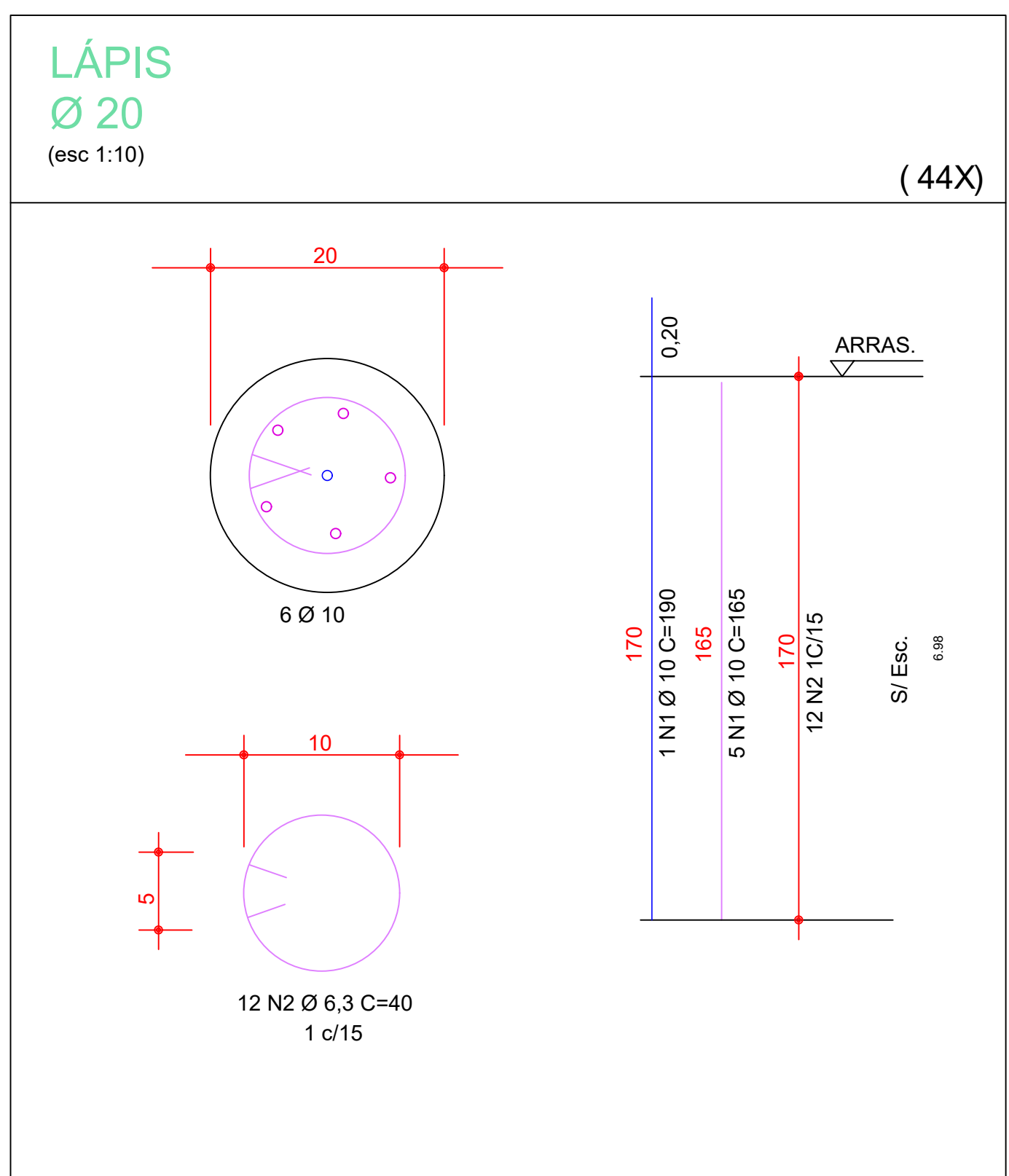
ELEVÇÃO 01

#### DETALHE LÁPIS



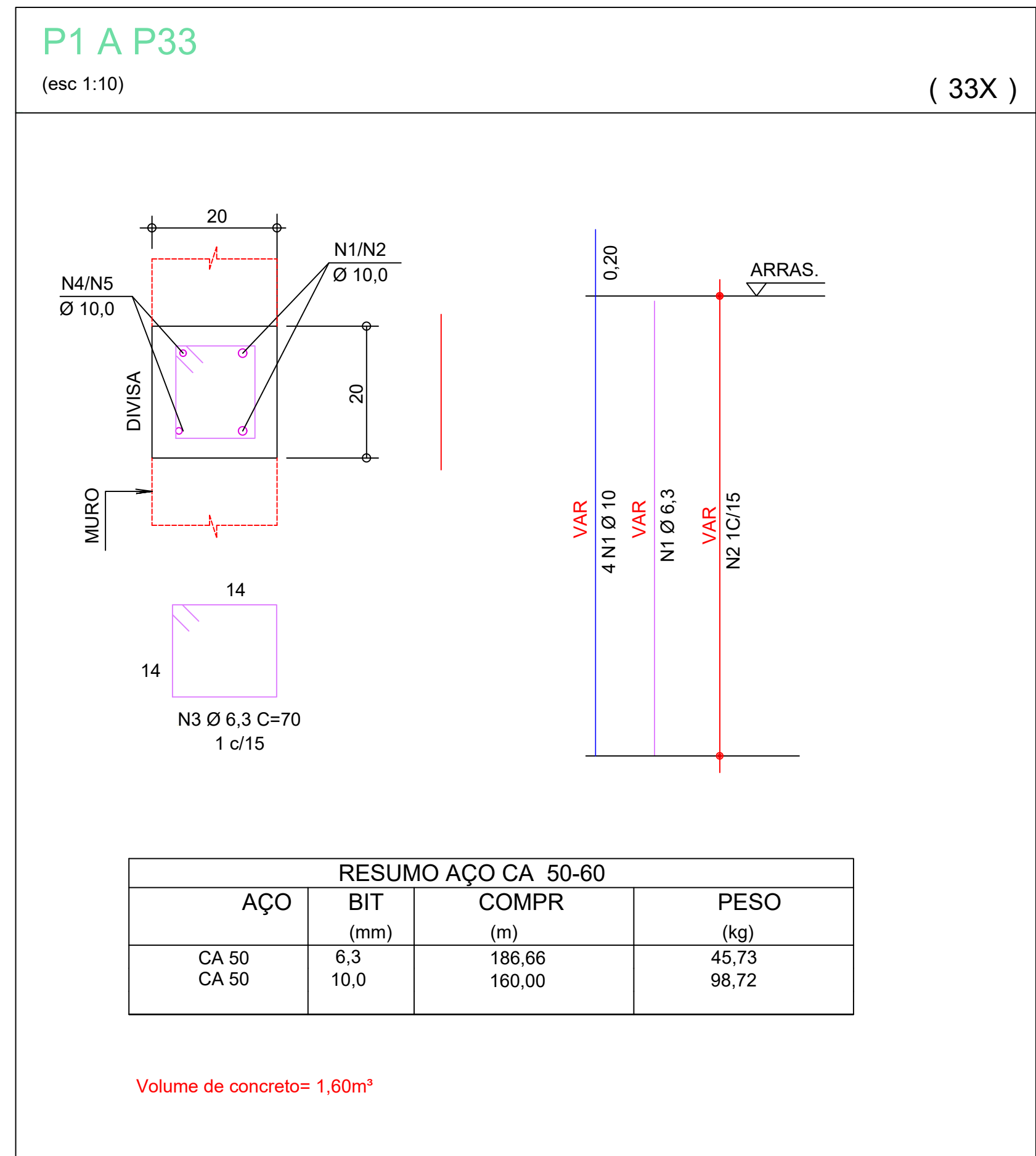
RESUMO AÇO CA 50			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50	6.3	300.00	73.50
50	10.0	562.50	347.06

Volume de concreto= 3,54 m³



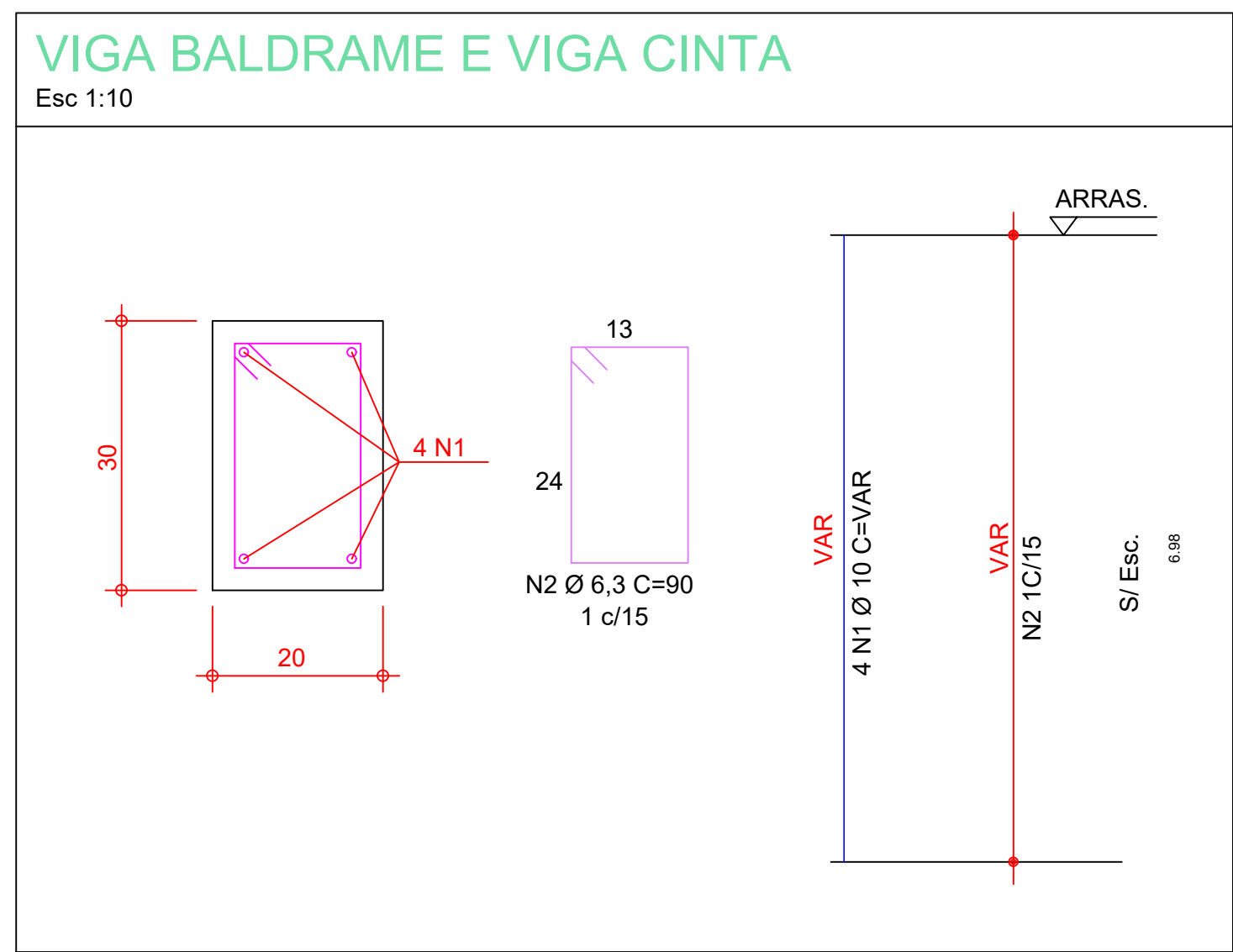
RESUMO AÇO CA 50			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50	6.3	199.46	79.78
50	10.0	448.80	276.90

Volume de concreto= 2,35 m³



RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
CA 50	6.3	186.66	45.73
CA 50	10.0	160.00	98.72

Volume de concreto= 1,60m³



RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50	6.3	1,118.54	289.72
50	10.0	788.00	486.19

Volume de concreto= 12,00 m³

#### DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

OBRA:

#### CRECHE INFÂNCIA FELIZ

ENDEREÇO DA OBRA:

RUA CEARÁ, ESQUINA COM A RUA SÃO CAETANO

CONTEÚDO:

PROJETO ESTRUTURAL DO MURO

PROPRIETÁRIO:

Maycon Lopes Simioni  
Prefeito do Município de Laranjal  
CNPJ: 95.684.536/0001-80

DESENHO:

PAULO H.

ESCALA:

Indicada

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO:

PAULO HENRIQUE RODRIGUES MEDEIROS  
ENGENHEIRO CIVIL -CREA-PR 168345/D



PRANCHA

01/02

Laranjal, 21 de maio de 2025.