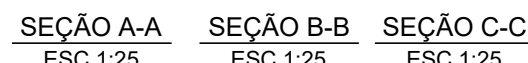


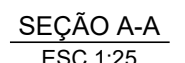
ESC 1:50



ESC 1:50



ESC 1:50

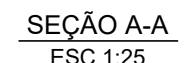


RESUMO DO AÇO

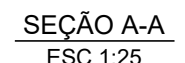
PESO TOTAL	
------------	--

Volume de concreto (C-25) = 4.33 m³
Área de forma = 53.90 m²

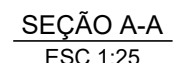
ESC 1:50



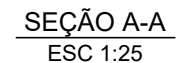
ESC 1:50



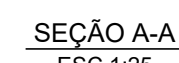
ESC 1:50



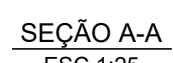
ESC 1:50



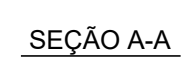
ESC 1:5



ESC 1:50



ESC 1:50



ESC 1:5M



ESC 1:5



ESC 1



NOTAS

- 1 - A LOCAÇÃO DA OBRA DEVERÁ SER CONFIRMADA PELA CONSTRUTORA;
- 2 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS;
- 3 - CONFERIR MEDIDAS NA OBRA;
- 4 - CONCRETO ESTRUTURAL: $f_{ck} \geq 25\text{MPa}$, $f_{cti} = 28000\text{MPa}$ E FATOR ÁGUA CIMENTO = 0,55

REVISÕES

[illegible]

 HAMMINE ENGENHARIA HAMMINE ENGENHARIA LTDA CNPJ: 07.274.863/0001-65	PREFEITURA MUNICIPAL DE VISTA ALEGRE DO ALTO Praça Dr. Emílio Henrique Ower Sandolph, 278 - Centro Telefone: (16) 3277-8300 E-mail: pmvaa@vistaalegrealto.sp.gov.br		
	OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARQUIBANCADA DO ESTÁDIO MUNICIPAL		
	LOCAL: RUA ETELVINO DE SOUZA, Nº 130 - VISTA ALEGRE DO ALTO		
	OBJETO: PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO		
	ASSUNTO: DETALHAMENTO DAS ARMADURAS DAS VIGAS V115, V116 E V123 A V133		
			INDICAÇÃO _____ INDICADA JULHO/2023 DESENHO _____ IGOR FERREIRA FOUR _____