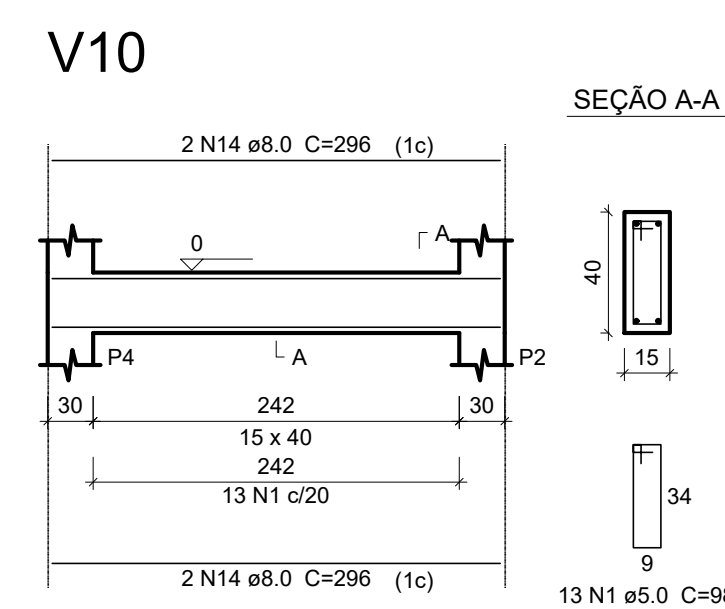


Detalhamento Viga Baldrame



Relação do aço					
V1	V2	V3			
V4	V5 existente	V6			
V7	V8	V9			
V10					
AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	202	98	19796
	2	6.3	1	76	76
CA50	3	8.0	4	274	1096
	4	8.0	2	324	648
	5	8.0	2	299	598
	6	8.0	4	699	2796
	7	8.0	2	715	1430
	8	8.0	2	749	1498
	10	8.0	4	586	2344
	11	8.0	4	636	2544
	12	8.0	2	594	1188
	13	8.0	2	643	1286
	14	8.0	6	296	1776
	15	8.0	2	321	642

Resumo do aço			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	0.8	0.2
	8.0	178.5	70.5
CA60	5.0	198.0	30.5
PESO TOTAL			
CA50	70.7		
CA60	30.5		

Vol. de concreto total (C-25) = 2.61 m³
Área de forma total = 43.57 m²

BRINQUEDOTECA E DESPENSA



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÇUÍ-ES

Assunto: PROJETO ESTRUTURAL PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ABRIGO INSTITUCIONAL SILVIA RIVA DO CARMO (CASA LAR)
Rua Leda de Souza Campos - Guaçu-ES

Data: **Abril 2023**

Escalas: Indicadas

Responsável Técnico: **Bianca Tiradentes dos Santos Lima**
Engenheira Civil - CREA ES-043573/D

Prancha: **02/05**