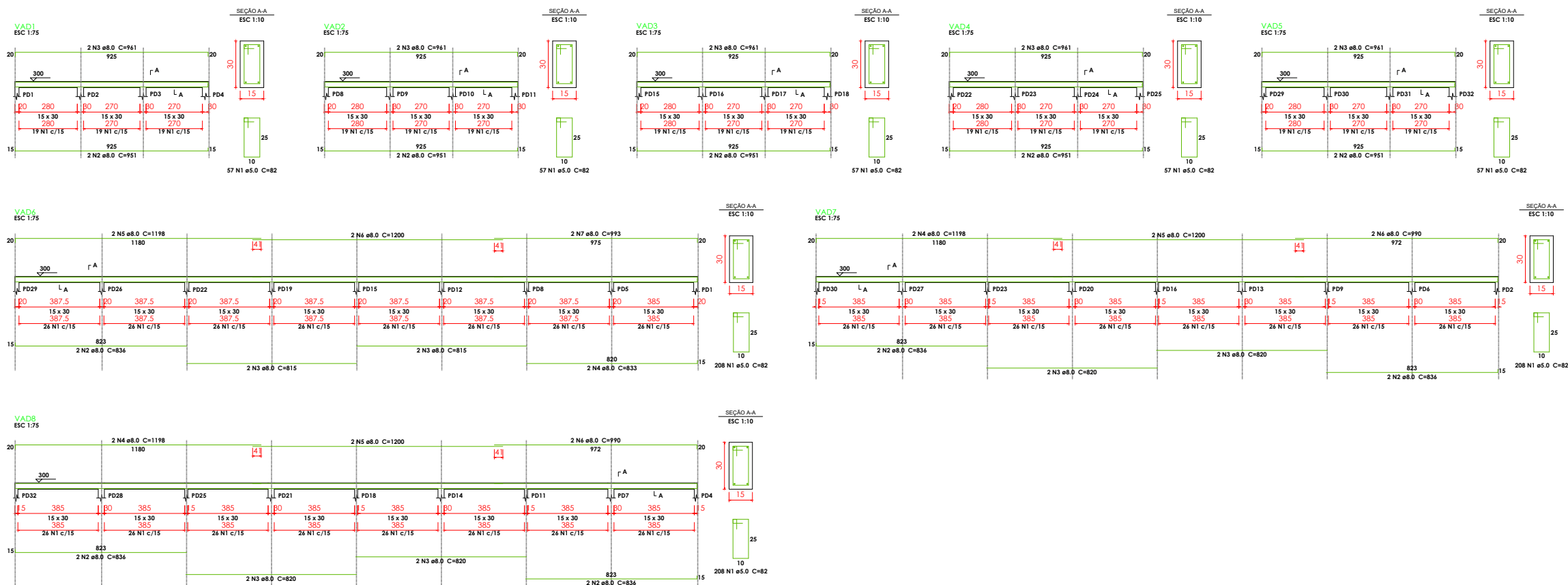




Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
VAD1	CA60	1	5.0	57	82	4674
	CA50	2	8.0	2	951	1902
	CA50	3	8.0	2	961	1922
VAD2	CA60	1	5.0	57	82	4674
	CA50	2	8.0	2	951	1902
	CA50	3	8.0	2	961	1922
VAD3	CA60	1	5.0	57	82	4674
	CA50	2	8.0	2	951	1902
	CA50	3	8.0	2	961	1922
VAD4	CA60	1	5.0	57	82	4674
	CA50	2	8.0	2	951	1902
	CA50	3	8.0	2	961	1922
VAD5	CA60	1	5.0	57	82	4674
	CA50	2	8.0	2	951	1902
	CA50	3	8.0	2	961	1922
VAD6	CA60	1	5.0	208	82	17056
	CA50	2	8.0	2	836	1672
	CA50	3	8.0	4	815	3260
VAD7	CA50	4	8.0	2	833	1666
	CA50	5	8.0	2	1198	2396
	CA50	6	8.0	2	1200	2400
VAD8	CA60	1	5.0	208	82	17056
	CA50	2	8.0	4	836	3344
	CA50	3	8.0	4	820	3280
	CA50	4	8.0	2	1198	2396
	CA50	5	8.0	2	1200	2400
	CA50	6	8.0	2	990	1980

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	593	234
CA60	5.0	745.4	114.9
PESO TOTAL			
CA50	234		
CA60	114.9		

Vol. de concreto total (C-25) = 6.51 m³
 Área de forma total = 108.58 m²

VIGAS TÉRREO - BLOCO D ESC: Sem



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VÁRZEA GRANDE
Mais por Você. Mais por Várzea Grande.

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

Av. Castelo Branco, Espaço Municipal, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande/MT CEP 78125-700 - Fone/Fax: 65 3688 8000

PROJETO: ESTRUTURAL
 OBRA: AMPLIAÇÃO ESCOLAR
 UNIDADE ESCOLAR: EMEB EMANUEL BENEDITO DE ARRUDA

ASSUNTO: PERSPECTIVA ISOMÉTRICA
 LOCALIZAÇÃO: RUA SÃO FRANCISCO DE ASSIS S/N - LOTEAMENTO SANTA MARIA II
 CEP: 78128-554 BAIRRO: COSTA VERDE - VÁRZEA GRANDE

AUTOR DO PROJETO:

GUILHERME SIMPLÍCIO DIAS
 ENGENHEIRO CIVIL CREAMT 036575

UNIDADE: CENTÍMETROS

ESCALA: INDICADA

DATA: JULHO/2023

FOLHA Nº

17 / 21