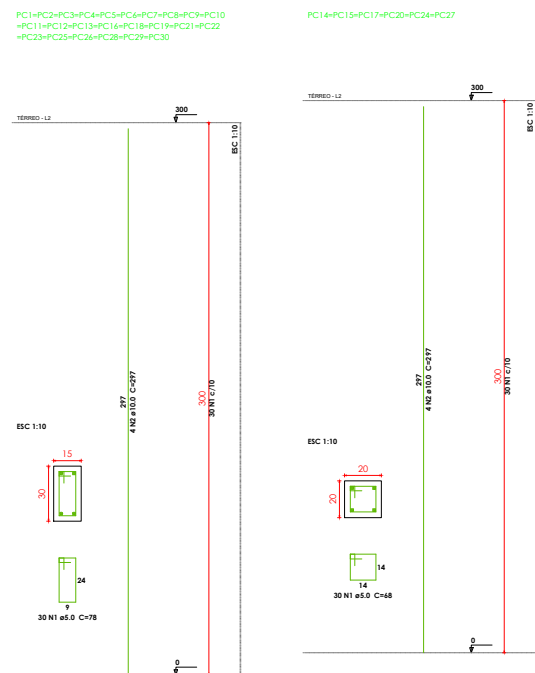


VIGAS BALDRAME- BLOCO C

ESC: Sem



Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
24xPC1	CA60	1	5.0	720	78	56160
6xPC14	CA50	2	10.0	96	297	28512
	CA60	1	5.0	180	68	12240
	CA50	2	10.0	24	297	7128

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	356.4	219.7
CA60	5.0	684	105.4
PESO TOTAL			
CA50	219.7		
CA60	105.4		

Vol. de concreto total (C-25) = 3.96 m³
Área de forma total = 79.2 m²

Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
VBC1	CA60	1	5.0	92	82	7544
	CA50	2	8.0	2	1136	2272
	CA50	3	8.0	2	321	642
	CA50	4	8.0	2	1198	2396
	CA50	5	8.0	2	319	638
VBC2	CA60	1	5.0	52	82	4264
	CA50	2	8.0	2	851	1702
	CA50	3	8.0	2	861	1722
VBC3	CA60	1	5.0	39	82	3198
	CA50	2	8.0	2	651	1302
	CA50	3	8.0	2	643	1286
VBC4	CA60	1	5.0	53	82	4346
	CA50	2	8.0	2	851	1702
	CA50	3	8.0	2	856	1712
VBC5	CA60	1	5.0	57	82	4674
	CA50	2	8.0	2	951	1902
	CA50	3	8.0	2	938	1876
VBC6	CA60	1	5.0	59	82	4838
	CA50	2	8.0	2	951	1902
	CA50	3	8.0	2	956	1912
VBC7	CA60	1	5.0	57	82	4674
	CA50	2	8.0	2	952	1904
	CA50	3	8.0	2	939	1878
VBC8	CA60	1	5.0	97	82	7954
	CA50	2	8.0	2	818	1636
	CA50	3	8.0	2	735	1470
	CA50	4	8.0	2	1198	2396
	CA50	5	8.0	2	401	802
VBC9	CA60	1	5.0	151	82	12382
	CA50	2	8.0	2	821	1642
	CA50	3	8.0	2	1013	2026
	CA50	4	8.0	2	628	1256
	CA50	5	8.0	2	1200	2400
	CA50	6	8.0	2	1161	2322
	CA50	7	8.0	2	161	322
VBC10	CA60	1	5.0	153	82	12546
	CA50	2	8.0	2	821	1642
	CA50	3	8.0	2	820	1640
	CA50	4	8.0	2	836	1672
	CA50	5	8.0	2	1200	2400
	CA50	6	8.0	2	1161	2322
	CA50	7	8.0	2	161	322

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	530.2	209.2
CA60	5.0	664.2	102.4
PESO TOTAL			
CA50	209.2		
CA60	102.4		

Vol. de concreto total (C-25) = 5.83 m³
Área de forma total = 77.73 m²

PILARES - BLOCO C

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

12 / 21