



RELAÇÃO DO AÇO									
ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.TOTAL (mm)	C.TOTAL (mm)	VB1	VB2	VB3	VB4
CA60	1	5.0	1020	95	96000	VB1	VB2	VB3	VB4
CA50	2	5.0	33	115	3795	VB5	VB6	VB7	VB8
	3	5.0	17	75	1275	VB9	VB10	VB11	VB12
	4	5.0	2	107	394	VB13	VB14	VB15	VB16
	5	6.3	4	202	808	VB17	VB18	VB19	
	6	6.3	4	73	277				
	7	6.3	4	927	3708				
	9	6.3	4	119	476				
	10	6.3	4	455	1806				
	11	6.3	6	322	1312				
	12	6.3	4	652	2616				
	13	6.3	4	604	2416				
	14	6.3	4	273	1092				
	15	6.3	1	86	34				
	16	8.0	2	455	1820				
	17	8.0	696	1392	5568				
	18	8.0	1013	2026	8102				
	19	8.0	999	1998	7992				
	20	8.0	816	1636	6544				
	21	8.0	788	1576	6304				
	22	8.0	4	972	3888				
	23	8.0	4	909	3636				
	24	8.0	4	977	3908				
	25	8.0	4	909	3636				
	26	8.0	4	977	3908				
	27	8.0	4	995	3980				
	28	8.0	1	681	272				
	29	8.0	1	570	228				
	30	8.0	1	570	228				
	31	8.0	1	570	228				
	32	8.0	1	570	228				
	33	8.0	1	570	228				
	34	8.0	1	570	228				
	35	8.0	1	570	228				
	36	8.0	1	570	228				
	37	8.0	1	570	228				
	38	8.0	1	570	228				
	39	8.0	1	570	228				
	40	8.0	1	570	228				
	41	8.0	1	570	228				
	42	8.0	1	570	228				
	43	8.0	1	570	228				
	44	8.0	1	570	228				
	45	8.0	1	570	228				
	46	8.0	1	570	228				
	47	8.0	1	570	228				
	48	8.0	1	570	228				
	49	8.0	1	570	228				
	50	8.0	1	570	228				
	51	8.0	1	570	228				
	52	8.0	1	570	228				
	53	8.0	1	570	228				
	54	8.0	1	570	228				
	55	8.0	1	570	228				
	56	8.0	1	570	228				
	57	8.0	1	570	228				
	58	8.0	1	570	228				
	59	8.0	1	570	228				
	60	8.0	1	570	228				
	61	8.0	1	570	228				
	62	8.0	1	570	228				
	63	8.0	1	570	228				
	64	8.0	1	570	228				
	65	8.0	1	570	228				
	66	8.0	1	570	228				
	67	8.0	1	570	228				
	68	8.0	1	570	228				
	69	8.0	1	570	228				
	70	8.0	1	570	228				
	71	8.0	1	570	228				
	72	10.0	1	641	256				
	73	10.0	1	280	112				
	74	10.0	1	210	84				
	75	10.0	1	482	193				
	76	10.0	1	1200	480				
	77	10.0	1	343	137				
	78	10.0	1	648	259				
	79	10.0	1	284	113				
	80	10.0	1	461	184				
	81	10.0	1	623	249				
	82	10.0	1	620	248				
	83	10.0	1	1198	479				
	84	10.0	1	622	249				
	85	10.0	1	1172	469				
	86	10.0	1	1112	445				
	87	10.0	2	1152	461				

RESUMO DO AÇO			
ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	195	47.7
	8.0	864.7	341.2
	10.0	237.3	158.7
CA60	5.0	1023.6	157.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50		547.7	
CA60		1572.8	

Volume de concreto (C-25) = 12.39 m³
Área de forma = 207.80 m²

CARIMBO:

TIPO DA OBRA

CONSTRUÇÃO DE ARQUIBANCADAS - MINI ESTÁDIO

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÚBA

CNPJ

03.238.961/0001-27

LOCAL

RUA GETULIO ANTONIO GALELI, PARQUE DE EXPOSIÇÕES JOSE ZANON

ASSOR. CADASTRAL

COORDENADAS GEOGRÁFICAS

LATITUDE: 10°58'55"S
LONGITUDE: 46°14'W

AUTOR DO PROJETO

LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA

CREA

ENG. CIVIL - 121.523.883-6

RESP. P/ EXECUÇÃO

CREA

ESCALA

INDICADA

ASSUNTO

ESTRUTURAL CONCRETO

FOLHA Nº

13

DATA

DEZEMBRO/2023

VIGAS BALDRAME - PARTE I

PARTICIPACAO

JAILSON SANTOS

ÁREAS (m²)

% OCUPACAO

COEF. APROXIM.

Nº DE PISOS

0 1 2 3 4 5

cm

Formato: A0 (1189x841mm)