

RELAÇÃO DO AÇO


ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
7xVT1a	CA60	1	8.0	1	192	1274
7xVT1a	CA60	2	5.0	7	191	1337
13xVT2a	TR 08644	1	5.0	13	195	2535
13xVT2a	CA60	2	5.0	13	204	2652
5xVT3a	TR 08644	1	5.0	5	200	1300
5xVT3a	CA60	2	5.0	5	214	1470
6xVT3b	TR 08644	1	5.0	6	200	1560
6xVT3b	CA60	2	8.0	6	274	1664
9xVT4a	TR 08644	1	5.0	9	203	2267
9xVT4a	CA60	2	5.0	9	272	2448
9xVT4a	CA60	1	5.0	9	186	1674
9xVT5a	TR 08644	1	5.0	9	195	1755
10xVT6a	TR 08644	1	5.0	10	315	3150
9xVT6b	TR 08644	1	5.0	9	315	2835
11xVT8a	TR 08644	1	5.0	11	260	2860
11xVT8a	CA60	2	8.0	18	309	5502
9xVT8a	TR 08644	1	5.0	9	102	918
9xVT8a	CA60	2	5.0	9	111	999
7xVT10a	TR 08644	1	5.0	7	102	714
7xVT10a	CA60	2	5.0	7	111	777
11xVT11a	TR 08644	1	5.0	11	199	2189
11xVT11a	CA60	2	5.0	11	208	2288
13xVT12a	TR 08644	1	5.0	13	199	2587
13xVT12a	CA60	2	5.0	13	208	2704
9xVT13a	TR 08644	1	5.0	9	199	1791
9xVT13a	CA60	2	5.0	9	208	1872
11xVT14a	TR 08644	1	5.0	11	199	2189
11xVT14a	CA60	2	5.0	11	208	2288
11xVT15a	TR 08644	1	5.0	11	199	2189
11xVT15a	CA60	2	5.0	11	208	2288
11xVT16a	TR 08644	1	5.0	11	199	2189
11xVT16a	CA60	2	5.0	11	208	2288
13xVT17a	TR 08644	1	5.0	13	199	2587
13xVT17a	CA60	2	5.0	13	208	2704
11xVT18a	TR 08644	1	5.0	11	199	2189
11xVT18a	CA60	2	5.0	11	208	2288
11xVT19a	TR 08644	1	5.0	11	199	2189
11xVT19a	CA60	2	5.0	11	208	2288
17xVT20a	TR 08644	1	10.0	17	316	5372
17xVT20a	CA60	2	10.0	34	335	11390
17xVT21a	TR 08644	1	10.0	17	316	5372
17xVT21a	CA60	2	10.0	34	335	11390
7xVT22a	TR 08644	1	5.0	7	186	1302
7xVT22a	CA60	2	5.0	7	195	1365

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO - 0% (kg)
CA50	8.0	136	53.6
CA60	10.0	227.8	140.4
CA60	5.0	353	54.4
TR 08644		533.3	392
PESO TOTAL (kg)			
CA50		194.1	
CA60		446.4	

Volume de concreto (C-25) = 0.00 m³
Área de forma = 0.00 m²

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: 
LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RFP: 967050987

PROPRIETÁRIO: _____

APROVAÇÃO

PROPRIETÁRIO: _____

GEOPAC AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 2420, SALA 301/302
BARRIO ALDEOTA, FORTALEZA - CE
FONE: 85.3241-5147 | E-MAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO: _____
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
CÉREA: _____
CONSTRUÇÃO DA EEF EDMAR SENA
PROJETO: _____
ESTRUTURAS DE CONCRETO
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
VIGOTAS

LOCAL: ARACATI-CE DATA: AGOSTO/2022 PRIMEIRA: 17/28
DESENHO: ALIANA FRADO ESCALA: CONTROLADO: ARCT 22.34
INDICADA