



RELAÇÃO DO AÇO					
V1	V2	V3			
V4	V5	V6			
V7	V8	V9			
V10	V11	V12			
V13	V14				
CA60	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5.0	835	81	67835
	2	5.0	2	237	474
	3	5.0	2	275	550
	4	5.0	2	315	630
	5	8.0	2	1102	2204
	6	8.0	2	1126	2252
	7	8.0	2	237	474
	8	8.0	2	1133	2266
	9	8.0	2	1157	2314
	10	8.0	2	275	550
	11	8.0	2	1181	2362
	12	8.0	2	2122	4244
	13	8.0	2	176	352
	14	8.0	2	315	630
	15	8.0	2	816	1632
	16	8.0	2	452	904
	17	8.0	2	1102	2204
CA60	18	8.0	2	170	340
	19	8.0	2	832	1664
	20	8.0	2	418	836
	21	8.0	2	830	1660
	22	8.0	2	428	856
	23	8.0	3	195	585
	24	8.0	1	175	175
	25	8.0	1	108	108
	26	8.0	2	1167	2334
	27	8.0	2	342	684
	28	8.0	2	448	896
	29	8.0	1	83	83
	30	8.0	1	141	141
	31	8.0	2	456	912
	32	8.0	2	830	1660
	33	8.0	2	858	1716
	34	8.0	2	1198	2396
CA60	35	8.0	2	559	1118
	36	8.0	2	471	942
	37	8.0	1	123	123
	38	8.0	1	81	81
	39	8.0	2	479	958
	40	8.0	2	833	1666
	41	8.0	2	841	1682
	42	8.0	2	1200	2400
	43	8.0	2	552	1104
	44	8.0	2	832	1664
	45	8.0	2	408	816
	46	8.0	1	103	103
	47	8.0	2	1172	2344
	48	8.0	2	173	346
	49	10.0	1	165	165
	50	10.0	2	1154	2308
	51	10.0	2	187	374

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	523.2	227.1
CA60	10.0	28.5	19.3
CA60	5.0	682.9	117.5
PESO TOTAL (kg)			
CA50	246.4		
CA60	117.5		

Volume de concreto (C-30) = 5.64 m³
Área de forma = 94.06 m²



PROJETO
Projeto Estrutural para Edifício Misto
ENDEREÇO
Avenida José Viera Caúla, 6641, Bairro Esperança da Comunidade

RESP. TÉCNICO Rodrigo Francisco Bonfim Lopes CREA/CAU: 13997 D/RO	CLIENTE Paulo Cezar Cândido dos Reis CPF/CNPJ: 908.396.682-87
---	---

CONTEÚDO DA PRANCHA

Viga Baldrame

DATA DE EMISSÃO 04/16/25	ESCALA INDICADA	DESENHADO POR Rodrigo Lopes	REVISÃO	FOLHA 8
-----------------------------	--------------------	--------------------------------	---------	------------

ESTRUTURAL