



RELAÇÃO DO AÇO

ACO	N	DIAM	QUANT	C UNIT	C TOTAL
CA60	1	5.0	496	109	52974
VC1	2	5.0	8	com	2180
VC2	3	5.0	8	com	2180
VC3	4	5.0	8	com	2180
VC4	5	5.0	8	com	2180
VC5	6	5.0	24	com	6996
VC6	7	5.0	165	950	15675
VC7	8	12.5	72	144	10368
VC8	9	12.5	68	185	12670
VC9	10	12.5	318	635	20187
VC10	11	12.5	185	712	13212
VC11	12	12.5	182	384	7008
VC12	13	12.5	219	435	9538
VC13	14	12.5	184	385	7070
VC14	15	12.5	220	440	9720
VC15	16	12.5	911	1822	16598
VC16	17	12.5	949	1885	17820
VC17	18	12.5	785	1570	12365
VC18	19	12.5	782	1564	12312
VC19	20	12.5	63	185	1165
VC20	21	12.5	109	215	2344
VC21	22	12.5	1012	2020	20512
VC22	23	12.5	412	824	3396
VC23	24	12.5	1187	3591	42690
VC24	25	12.5	319	654	2085
VC25	26	12.5	315	630	1995
VC26	27	12.5	359	718	2568
VC27	28	12.5	856	1710	14616
VC28	29	12.5	895	1770	15765
VC29	30	12.5	270	540	1458
VC30	31	12.5	270	540	1458
VC31	32	12.5	270	540	1458
VC32	33	12.5	270	540	1458
VC33	34	12.5	270	540	1458
VC34	35	12.5	308	615	1884
VC35	36	12.5	207	414	856
VC36	37	12.5	233	465	1084
VC37	38	12.5	284	568	1611
VC38	39	12.5	309	618	1895
VC39	40	12.5	310	620	1922
VC40	41	12.5	321	642	2056
VC41	42	12.5	359	718	2568
VC42	43	12.5	369	738	2712
VC43	44	12.5	389	778	3018
VC44	45	12.5	408	816	3312
VC45	46	12.5	427	854	3638
VC46	47	12.5	446	892	3964
VC47	48	12.5	465	930	4290
VC48	49	12.5	484	968	4616
VC49	50	12.5	503	1006	4942
VC50	51	12.5	522	1044	5268
VC51	52	12.5	541	1082	5594
VC52	53	12.5	560	1120	5920
VC53	54	12.5	579	1158	6246
VC54	55	12.5	598	1196	6572
VC55	56	12.5	617	1234	6898
VC56	57	12.5	636	1272	7224
VC57	58	12.5	655	1310	7550
VC58	59	12.5	674	1348	7876
VC59	60	12.5	693	1386	8202
VC60	61	12.5	712	1424	8528
VC61	62	12.5	731	1462	8854
VC62	63	12.5	750	1500	9180
VC63	64	12.5	769	1538	9506
VC64	65	12.5	788	1576	9832
VC65	66	12.5	807	1614	10158
VC66	67	12.5	826	1652	10484
VC67	68	12.5	845	1690	10810
VC68	69	12.5	864	1728	11136
VC69	70	12.5	883	1766	11462
VC70	71	12.5	902	1804	11788
VC71	72	12.5	921	1842	12114
VC72	73	12.5	940	1880	12440
VC73	74	12.5	959	1918	12766
VC74	75	12.5	978	1956	13092
VC75	76	12.5	997	1994	13418
VC76	77	12.5	1016	2032	13744
VC77	78	12.5	1035	2070	14070
VC78	79	12.5	1054	2108	14396
VC79	80	12.5	1073	2146	14722
VC80	81	12.5	1092	2184	15048

ACO	DIAM	C TOTAL	PESO = 10N
CA60	5.0	668.8	339.1
CA60	5.0	693.8	347.9
PESO TOTAL		690	348.5
CA60	5.0	693.8	347.9
CA60	117.2		117.6

Volume de concreto (C-25) = 8.83 m³
Área de forma = 115.02 m²

		PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO MG	
PROJETO ESTRUTURAL			
PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO MG			
CONTEÚDO Detalhes das Vigas Cobertura (L/D)			
REVISÃO: RUA ATRATINO VITOR DE OLIVEIRA ESQUINA COM RUA ADRIANO CAMPOS FERREIRA		FOLHA: 16 DE 114.273.0001-06	
TÍTULO CENTRO DE REFERÊNCIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA			
AUTOR PROJETO ARQUITETÔNICO / R.T. CLÁUDIO DE MELO ROCHA CAURUM 01 / 05-3			
DETALHAMENTO PESAO VERSÃO 1		DATA 10/06/2022	
ARQUIVO: BASE GERAR CIC DIVINO MG		AUTORCAD PLOTAR 3/1/22	