



**Relação do aço**

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	2	495	990
	2	5.0	362	108	39096
	3	5.0	404	88	35552
	4	5.0	2	242	484
	5	5.0	4	489	1956
	6	5.0	2	481	962
	7	5.0	2	277	554
	8	5.0	2	499	998
CA50	9	6.3	5	66	330
	10	8.0	1	420	420
	11	8.0	2	979	1958
	12	8.0	2	100	200
	13	8.0	4	245	980
	14	8.0	7	102	714
	15	8.0	2	267	534
	16	8.0	4	791	3164
	17	8.0	2	488	976
	18	8.0	2	87	174
	19	8.0	2	215	430
	20	8.0	1	424	424
	21	8.0	6	978	5868
	22	8.0	6	247	1482
	23	8.0	6	262	1572
	24	8.0	1	419	419
	25	8.0	1	201	201
	26	8.0	6	912	5472
	27	8.0	1	396	396
	28	8.0	2	963	1926
	29	8.0	1	115	115
	30	8.0	2	275	550
	31	8.0	2	700	1400
	32	8.0	2	322	644
	33	8.0	1	414	414
	34	8.0	4	792	3168
	35	8.0	6	1092	6552
	36	8.0	2	1108	2216
	37	8.0	2	1126	2252
	38	8.0	6	302	1812
	39	8.0	6	320	1920
	40	8.0	4	259	1036
	41	8.0	4	277	1108
	42	8.0	2	331	662
	43	8.0	2	350	700
	44	8.0	4	283	1132
	45	8.0	4	301	1204
	46	8.0	2	573	1146
	47	8.0	2	591	1182

Órgãos Públicos		
Jorge Adriano Machado Gomes Eng. Civil Tel (42) 98802-0403	Projeto: Edificação em Alvenaria Convencional	
Computação Grafica Antônio Marcos de Góis	Obra: Novo Quartel CBMSC Irineópolis	
Responsável Técnico	Responsável Técnico	Proprietário: PREF. MUN. DE IRINEÓPOLIS
JORGE ADRIANO MACHADO GOMES Crea - SC 162.448 - 5	LUIZ EDUARDO DE BORBA Crea - SC 140404-1	Ass. Proprietário:
Data: 15/07/2021	Local: Rua Goiás, nº 426	Fis: 10/15
Área: 287,38 m²	Cidade/Bairro: Irineópolis - SC - Centro	
Escalas: Indicadas	Ref: Vigas Baldrame	