



Relação do aço

ACO	N	DIAM	QUANT	C.UNIT	C.TOTAL
(mm)	(cm)	(mm)	(cm)	(cm)	(cm)
CA60	1	5.0	16	109	1744
	2	5.0	16	29	464
	3	5.0	83	89	7387
	4	5.0	70	65	4550
	5	5.0	5	73	365
	6	5.0	10	53	530
	31	5.0	67	149	9983
	52	5.0	68	129	8772
	54	5.0	70	125	8750
	55	6.3	16	219	3504
	10	8.0	31	146	4526
	11	8.0	14	171	2394
	12	8.0	27	136	3672
	13	8.0	9	96	864
	14	8.0	9	111	999
	15	8.0	38	111	4218
	16	8.0	34	121	4114
	17	8.0	20	81	1620
	18	8.0	10	96	960
	19	8.0	18	101	1818
	20	8.0	14	116	1604
	21	8.0	19	131	2489
	22	8.0	15	121	1815
	23	8.0	5	91	455
	56	8.0	2	197	394
	27	10.0	12	155	1860
	28	10.0	40	146	5840
	29	10.0	2	VAR	VAR
	30	10.0	2	67	134
	31	10.0	14	VAR	VAR
	32	10.0	4	108	432
	57	10.0	2	233	466
	36	16.0	10	VAR	VAR
	37	16.0	12	VAR	VAR
	38	16.0	6	107	642
	58	16.0	1	204	204
	59	16.0	2	583	1166
	60	16.0	2	320	640
	61	16.0	2	300	600
	62	16.0	3	658	1974
	63	16.0	2	1001	2002
	64	16.0	2	362	724
	65	16.0	2	146	292
	66	16.0	1	257	257
	67	16.0	1	277	277
	68	16.0	2	1196	2392
	69	16.0	2	283	566
	70	16.0	1	151	151
	71	16.0	2	565	1130
	72	16.0	2	394	788
	73	16.0	3	665	1995
	74	16.0	2	1000	2000
	75	16.0	2	361	722
	76	16.0	1	204	204
	77	16.0	1	266	266
	78	16.0	1	145	145
	79	16.0	1	260	260
	80	16.0	2	1168	2336
	81	16.0	2	276	552

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL	QUANT	PESO
(mm)	(m)	(Barra)	(kg)	(kg)
CA50	6.3	35.1	3	8.6
	8.0	319.7	27	126.1
	10.0	110	10	67.8
	16.0	253.1	22	399.4
	5.0	425.5	-	65.6
PESO TOTAL	(kg)			
CA50	601.8			
CA60	65.6			
Volume de concreto (C-30) = 8.48 m³				
Área de forma = 66.31 m²				

Form for structural project details, including project name, location, owner, and structural engineer information.

Projeto

Local AMP. RESTAURANTE DA POUSADA RURAL SESC DE LAGES

End. ROD. SC 425 - Km 04-05, RINÇÃO COMPRIDO - DISTRITO DOS ÍNDIOS - LAGES / SC 88500-00

Obra AMPLIAÇÃO_COZINHA

Conteúdo Det. de fundações, pilares e vigas do Térreo.

Proprietário SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
CNPJ 03.603.595/0001-68

Resp. Técnico Eng. Civil Dilnei de Freitas Jocinto
CREA/SC: 122.825-5

Assinatura

Co-Autor do Projeto

Assinatura

ITEM AMPLIAÇÃO_COZINHA

Desenho DILNEI

Escala Indicada

Data JUL/2026