



Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	337	98	33026
	2	5.0	2	252	504
	3	5.0	4	233	932
	4	5.0	2	388	776
	5	5.0	2	231	462
	6	5.0	4	284	1136
	7	5.0	28	78	2184
	8	5.0	101	108	10908
	9	6.3	2	76	152
	10	8.0	2	746	1492
	11	8.0	2	787	1574
	12	8.0	8	284	2272
	13	8.0	2	334	668
	14	8.0	2	509	1018
	15	8.0	2	1009	2018
	16	8.0	2	500	1000
	17	8.0	1	299	299
	18	8.0	1	556	556
CA50	19	8.0	2	959	1918
	20	8.0	1	296	296
	21	8.0	2	580	1160
	22	8.0	2	639	1278
	23	8.0	2	664	1328
	24	8.0	2	624	1248
	25	8.0	2	649	1298
	26	8.0	4	136	544
	27	8.0	4	176	704
	28	8.0	2	735	270
	29	8.0	2	175	350
	30	8.0	2	134	268
	31	8.0	2	174	348
	32	8.0	1	129	129
	33	8.0	2	777	1554
	34	8.0	2	995	1990
	35	8.0	2	750	1500
	36	8.0	1	165	165
	37	8.0	2	1198	2396
CA50	38	8.0	2	1200	2400
	39	8.0	2	282	564
	40	8.0	1	186	186
	41	8.0	2	742	1484
	42	8.0	1	473	473
	43	8.0	2	767	1534
	44	10.0	2	303	606
	45	10.0	2	135	270
	46	10.0	2	195	390
	47	10.0	2	162	324
	48	10.0	2	310	620
	49	10.0	2	165	330
	50	10.0	2	529	1058
	51	10.0	2	210	420
	52	10.0	2	593	1186
	53	10.0	1	132	132
	54	10.0	2	182	364
	55	10.0	1	142	142
	56	10.0	2	207	414

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	1.6	0.4
	8.0	363.1	143.2
	10.0	62.6	38.6
CA60	5.0	499.3	77
PESO TOTAL (kg)			
CA50	182.2		
CA60	77		

Volume de concreto (C-25) = 6.45 m³
Área de forma = 101.92 m²

Carimbos

Assinaturas

JULIANO DE LIMA
Engenheiro Civil - CREA/SC 147.428-0

MUNICÍPIO DE PIRATUBA
CNPJ: 82.815.481/0001-58
Magrid Auler - Secretária de Educação e Esportes

ESTRUTURA DE CONCRETO

Proprietário
MUNICÍPIO DE PIRATUBA - SC

Endereço
Rua Boa Vista, Lote 01 da Quadra 06, Centro, Piratuba - SC

Descrição
Escola de Educação Infantil - Creche

Data
Outubro/2021

Escalas Indicadas

Conteúdo da prancha
-Planta e seção das estruturas da baldrame

Autoria
TRANS GABRIELLI LTDA
CNPJ: 04.265.445/0001-54
CREA/SC 150.789-5
Responsável: Eng. Juliano de Lima

Número de Pavimentos
01

Prancha
ECO07
de 15

Área Total
838,12m²

