



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	77	107	8239
	2	5.0	97	390	37830
	3	5.0	2	181	362
	4	8.0	4	908	3632
	5	8.0	2	633	1266
	6	8.0	1	290	290
	7	8.0	2	920	1840
	8	8.0	2	89	178
	9	8.0	4	875	3500
	10	8.0	4	338	1352
	11	8.0	1	225	225
	12	8.0	1	358	358
	13	8.0	1	347	347
	14	8.0	2	1161	2322
	15	8.0	4	435	1740
	16	8.0	1	259	259
	17	8.0	2	430	860
	18	8.0	2	115	230
	19	8.0	4	446	1784
	20	8.0	19	98	1862
	21	8.0	4	449	1796
	22	8.0	1	270	270
	23	8.0	1	424	424
	24	8.0	2	1085	2170
	25	8.0	2	179	358
	26	8.0	1	353	353
	27	8.0	1	339	339
	28	8.0	2	865	1730
	29	10.0	1	246	246
	30	10.0	2	421	842
	31	10.0	1	275	275
	32	10.0	1	686	686
	33	10.0	1	974	974
	34	10.0	2	255	510
	35	10.0	1	147	147
	36	10.0	2	1199	2398
	37	10.0	2	892	1784
	38	10.0	1	270	270
	39	10.0	2	663	1326
	40	10.0	1	981	981
	41	10.0	2	1194	2388
	42	10.0	2	441	882
	43	10.0	2	872	1744
	44	10.0	2	660	1320
	45	10.0	2	898	1796
	46	12.5	2	896	1792
	47	12.5	2	930	1860
	48	12.5	2	458	916
	49	12.5	2	462	924
	50	12.5	4	461	1844
	51	12.5	1	310	310
	52	12.5	1	1200	1200
	53	12.5	1	336	336
	54	12.5	2	1197	2394
	55	12.5	2	949	1898
	56	16.0	2	652	1304

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	234.9	128
	10.0	185.8	126
	12.5	134.7	142.8
	16.0	13	22.6
CA60	5.0	464.3	76.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	419.4		
CA60	78.7		

Volume de concreto (C-25) = 5.57 m³
Área de forma = 52.62 m²

BLOCO DO BPM PRANCHAS DE: 47 a 97

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
REVISÃO 00	EMIÇÃO INICIAL	WAGNER DARY	08/03/2024

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA			DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES PRAÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BAIRRO SÃO JOSÉ CEP: 49050-220 ARACAJU/SE TELS: (79)3216-5454 / (79)98851-9337
TIPO: PROJETO ESTRUTURAL DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA (CISP) EM NOSSA SENHORA DA GLÓRIA/SE			Nº DA PRANCHA
ASSUNTO: BLOCO DO BPM VIGAS DO 1º PAVIMENTO 02			75/348
END.: RUA ANTÔNIO JOAQUIM DE FARIAS, S/N - N. SRA DA GLÓRIA - SE			
AUTOR DO PROJETO: WAGNER DARY DA SILVA			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: WAGNER DARY DA SILVA RN: 270771497-6			
ESCALA: INDICADA	DATA: 03/2024	DESENHISTA: WAGNER DARY	