



RELAÇÃO DO AÇO					
P18 2xP22 P25 P28 P33 P36	P19 2xP23 P26 P31 P34 P37	P20 P24 P27 P32 P35			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	154	93	14322
	2	5.0	40	65	2600
	3	5.0	144	27	3888
	4	5.0	63	83	5229
	5	5.0	18	60	1080
	6	5.0	36	147	5292
	7	5.0	8	114	912
	8	5.0	21	103	2163
	9	5.0	6	70	420
	10	5.0	48	24	1152
	11	5.0	90	77	6930
	12	5.0	24	54	1296
	13	5.0	27	87	2349
	14	5.0	6	64	384
	15	5.0	42	97	4074
CA50	16	5.0	12	69	828
	17	5.0	24	29	696
	18	5.0	30	24	720
	19	10.0	19	388	7372
	20	10.0	13	347	4511
	21	10.0	5	75	375
	22	12.5	14	347	4858
	23	12.5	112	397	44464
	24	16.0	4	410	1640
RESUMO DO AÇO					
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)		
CA50	10.0	122.6	83.1		
	12.5	453.2	522.7		
CA60	16.0	16.4	28.5		
	5.0	543.4	92.1		
PESO TOTAL (kg)					
CA50	634.3				
CA60	92.1				
Volume de concreto (C-25) = 4.25 m³					
Área de forma = 69.51 m²					

BLOCO DO BPM PRANCHAS DE: 47 a 97

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

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA			DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES PRAÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BARRIO 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 PILARES DO SUBSOLO 02			55/348
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	