



RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	136	77	10472
CA50	2	5.0	87	97	8438
	3	8.0	2	559	1118
	4	8.0	2	175	350
	5	8.0	1	220	220
	6	8.0	3	587	1761
	7	8.0	4	531	2124
	8	8.0	2	1196	2392
	9	8.0	2	569	1138
	10	8.0	2	89	178
	11	8.0	5	325	1625
	12	8.0	2	345	690
	13	8.0	2	144	288
	14	8.0	2	180	360
	15	8.0	2	891	1782
	16	8.0	1	599	599
	17	8.0	2	907	1814
	18	10.0	1	300	300
	19	10.0	1	617	617
	20	10.0	2	215	430
	21	10.0	1	409	409
	22	10.0	2	1199	2398
	23	10.0	2	599	1198
	24	10.0	2	358	716

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	164.4	71.4
CA60	10.0	59.7	40.5
CA60	5.0	189.1	32.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50	111.8		
CA60	32.1		
Volume de concreto (C-25) = 1.78 m³			
Área de forma = 19.76 m²			

REVISÃO	REVISÃO	REVISÃO	REVISÃO	REVISÃO	REVISÃO
00	01	02	03	04	05

SE
GOVERNO DO ESTADO

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 FRANCHA
15/348

ASSUNTO: BLOCO DO COGERP VIGAS SUBSOLO 03

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