

DETALHE DA ARMADURA  
DE BORDO LIVRE DA LAJE

RELAÇÃO DO AÇO					
Positivos X					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	100	85	8500
	2	5.0	10	215	3440
CA50	3	5.0	16	VAR	VAR
	4	6.3	65	210	13650
	5	6.3	84	183	366
	6	6.3	120	559	61490
	7	6.3	2	560	1120
	8	6.3	110	375	30575
	9	6.3	6	365	2190
	10	6.3	14	370	5180
	11	6.3	44	379	16675
	12	6.3	4	380	760
	13	6.3	4	53	212
	14	6.3	68	376	25568
15	6.3	8	114	912	
16	6.3	53	484	25652	
17	6.3	12	237	2844	
18	6.3	28	612	14122	
19	6.3	2	575	1150	
20	6.3	2	485	970	
21	6.3	3	404	1836	
22	6.3	34	324	10716	
23	6.3	28	504	14112	
24	8.0	12	614	7368	
25	10.0	18	405	7290	

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	2300.6	619.3
	8.0	73.7	32
	10.0	72.9	49.4
CA60	5.0	137.5	23.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50	700.7		
CA60	23.3		

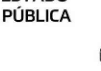
Volume de concreto (C-35) = 64.62 m<sup>3</sup>  
Área de forma = 408.26 m<sup>2</sup>

### Armação positiva das lajes do pavimento 2 Pavimento (Eixo X)

escala 1:50

BLOCO DO BPCAATINGA PRANCHAS DE: 159 a 204

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

	<b>SERGIPE</b> GOVERNO DO ESTADO	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  <div style="font-size: 2em; font-weight: bold; text-align: center;">196/348</div>
ASSUNTO: BLOCO DO BPCAATINGA ARM POSITIVA DAS LAJES DO 2º PAV DIR X		
END.: RUA ANTONIO JOAQUIM DE FARIAS, S/N – N. SRA DA GLÓRIA – SE		
AUTOR DO PROJETO: WAGNER DARY DA SILVA		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: WAGNER DARY DA SILVA		
R\$: 270771497-6		
ESCALA: INDICADA	DATA: 03/2024	DESENHISTA: WAGNER DARY