



Relatório do ano						
WC01	WC02		WC03			
WC04	WC05	WC06	WC07	WC08	WC09	
WC10	WC11	WC12	WC13	WC14	WC15	
WC16	WC17	WC18	WC19	WC20	WC21	
ACD	N	DAM	QUNT	CLINT	C.TOTAL	
CASE	1	5,0	220	87	184	
	2	5,0	217	87	179	
CASE	3	5,0	212	107	1704	
	4	6,3	61	37	2262	
	5	6,3	66	555	3333	
	6	6,3	11	108	1188	
	7	6,3	6	565	3393	
	11	8,0	6	767	4602	
	12	8,0	2	371	741	
	15	8,0	3	412	824	
	16	8,0	3	115	230	
	18	8,0	3	149	447	
	19	8,0	1	50	100	
	20	8,0	1	78	78	
	21	10,0	4	1025	1025	
	17	10,0	1	743	743	
	22	10,0	2	1024	1024	
23	10,0	1	156	156		
24	10,0	1	515	515		
25	10,0	2	1940	2080		
26	10,0	2	664	664		
27	10,0	2	238	477		
28	10,0	2	682	682		
29	10,0	2	277	1554		
30	10,0	2	826	1650		
31	10,0	2	775	1550		
32	10,0	2	560	1120		
33	10,0	2	163	163		
34	10,0	2	168	332		
35	10,0	2	800	1200		
36	10,0	2	774	1548		
37	10,0	2	155	155		
38	10,0	2	155	155		
39	10,0	2	815	1630		
40	10,0	2	138	276		
41	10,0	2	265	530		
42	10,0	2	311	622		
43	12,5	1	596	596		
44	12,5	1	673	673		
45	12,5	1	218	218		
46	12,5	1	218	218		
47	12,5	1	720	1440		
48	12,5	1	106	212		
49	12,5	1	156	156		
50	12,5	1	156	156		
51	12,5	1	666	1332		
52	12,5	1	700	1400		
53	12,5	1	560	1120		
54	12,5	1	611	1262		
55	12,5	1	296	592		
56	12,5	1	101	202		
57	12,5	1	432	864		
58	12,5	1	124	248		
59	12,5	1	296	592		
60	12,5	1	314	628		
61	12,5	1	508	1016		
62	12,5	1	558	1116		
63	12,5	1	536	1072		

Resumo do aço

AÇO	DIAM. (mm)	C.TOTAL (m)	PESO = 10 % (kg)
CA50	6.3	147.8	39.8
	8.0	26.5	11.5
	10.0	251.3	170.4
	12.5	180.6	170.2
	16.0	23.9	41.5
CA60	5.0	566	95.8

PESO TOTAL (kg)	
CASO	433.3
CASO	95.8

Volume de concreto (C-30) = 6.05 m³
 Área de forma = 52.9 m²

Características do Projeto 1 – CORIMENTO DAS ARMADURAS – PLACAS E VIGAS: 3.0 cm 2 – CORIMENTO DAS ARMADURAS – LAJES E ESCADAS: 3.0 cm 3 – CORIMENTO DAS ARMADURAS – FUNDAÇÃO: 4.5 cm 4 – PREVER LASTRO DE CONCRETO M300 (5 cm) SOB AS ARMADURAS EM CONCRETO.		5 – OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES Y (02) E Y (03), RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.
NOTAS 1 : DURABILIDADE 1 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II 2 – COEFICIENTE DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa 3 – A/C < 0.4 4 – A 50A + CA 80B 5 – RETO ELASTICO > 30 MPa		NOTAS 2 : NORMAS NBR 06118 – 2023 – Projeto de Estruturas de Concreto armado NBR 06120 – 2019 – Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações – Procedimento NBR 06123 – 2023 – Forças Devidas ao Vento em Edificações NBR 8681 – 2023 – Apêix e Segurança nas Estruturas

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

(A)	ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
(1)	ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 3 : GERAIS

- 1 - Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
- 2 - Condição de fundação das pilares antes do concretagem.
- 3 - A Responsabilidade pela fundação do obra é de 4' em 4' resp. Técnico.
- 4 - Acionamentos moldagem de corpos de prova para cada comprimento betoneiro.
- 5 - Resposta de prazos para entrega de materiais e equipamentos.
- 6 - Elavar sempre concreto após endurecimento, com manobra e lubrificação.
- 7 - Toda a qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá emitir uma nova versão.



PROJETO ESTRUTURAL			
PROJETO ESTRUTURAL		CONTRATADO Kati Henrique Mendes Rua. Baixa, nº 365 Bairro: Centro, Aracaju - MS Email: kati@katiengenharia@gmail.com	CLIENTE SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMARIA A SAÚDE CBRM - SECRETARIA DE SAÚDE ENDEREÇO CBRM - SECRETARIA DE SAÚDE Aracaju - MS
Contratação: CBRM-06-19/2744	Data: 01/09/2024		Número da Cota: 01/2024
DATA 01/09/2024	ENTREGA 01/09/2024	REVISÃO 01	REVISÃO (TÍTULOS) 01
TÍTULO: <u>DETERMINAÇÃO DA VIGILÂNCIA EPREVISTO PARA O PROJETO</u>			

