



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)	
Armadura longitudinal superior	1	Ø10	30	11	1128	11	1150	34500	212.6		
	2	Ø6.3	9	6	VAR.	9	VAR.	1296	3.2		
	3	Ø6.3	14	6	782	6	794	11116	27.2		
	4	Ø6.3	12	10	391	9	410	4920	12.1		
	5	Ø10	12	11	VAR.	16	VAR.	13872	85.5		
	6	Ø10	10	11	1169	10	1190	11900	73.3		
	7	Ø6.3	12	10	986	6	1002	12024	29.4		
Total+3%:									456.6		
Armadura transversal superior	8	Ø6.3	19	7	768	6	781	14839	36.3		
	9	Ø6.3	32	6	768	9	783	25056	61.4		
	10	Ø6.3	14	6	195	6	207	2898	7.1		
	11	Ø6.3	8	8	VAR.	7	VAR.	2664	6.5		
	12	Ø6.3	20	12	768	6	786	15720	38.5		
	13	Ø6.3	50	6	226	6	238	11900	29.1		
	14	Ø8	6	9	VAR.	6	VAR.	1320	5.2		
	15	Ø6.3	65	6	VAR.	6	VAR.	13910	34.1		
	16	Ø5	2	15	113	15	143	286		0.4	
	17	Ø5	1	15	128	15	158	158		0.2	
	18	Ø5	2	15	158	15	188	376		0.6	
Total+3%:									224.7	1.2	
									Ø5:	0.0	1.2
									Ø6.3:	293.5	0.0
									Ø8:	5.3	0.0
									Ø10:	382.5	0.0
									Total:	681.3	1.2

Resumo Aço N350	Comp. total (m)	Peso+3% (kg)	Total
Armadura longitudinal superior			
CA-50 Ø6.3	293.6	74	
Ø10	602.7	383	457

N350
Armadura longitudinal superior
Concreto: C30, em geral
CA-50 e CA-60
Escala: 1:75

Resumo Aço N350	Comp. total (m)	Peso+3% (kg)	Total
Armadura transversal superior			
CA-50 Ø6.3	869.9	219	
Ø8	13.2	5	224
CA-60 Ø5	8.2	1	1
Total			225

N350
Armadura transversal superior
Concreto: C30, em geral
CA-50 e CA-60
Escala: 1:75

ENDEREÇO: ESTRADA CONTORNO DO BOSQUE, S/Nº - CRUZEIRO NOVO - BRASÍLIA/DF
 PROPRIETÁRIO: HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS
 AUTOR DO PROJETO: JULIANO L. SILVA - CREA 23728/D-DF
 RESP. TÉCNICO: JULIANO L. SILVA - CREA 23728/D-DF

PROPRIETÁRIO: _____
 AUTOR DO PROJETO: JULIANO L. SILVA - CREA 23728/D-DF
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: JULIANO L. SILVA - CREA 23728/D-DF

LOCALIZAÇÃO

25 09 2021	00	Emissão Inicial
Data da Revisão	Nº	Descrição

Engenharia: Serviços Ltda
 Rua Vieira Ferreira, 55 - Bonsucesso - Rio de Janeiro/RJ
 CEP 20249-130
 Telefone (21) 3132-4552
 www.engenhs.com

Cliente: HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS
 Av. Contorno do Bosque, S/N - Brasília DF
 Empreendimento: Centro de Reabilitação

Etapa: PROJETO EXECUTIVO	Título: PLANTA ARMAÇÃO LAJE - SUPERIOR (NEGATIVA) N350	Desenho: AC-03
Disciplina: ESTRUTURA		

Escala: INDICADA	Revisão: 00	Coordenação: Jaqueline Rocha CAU A-108205-1	Desenhista: Rivelino	Responsável Técnico: Juliano L. Silva CREA 23728/D-DF
------------------	-------------	---	----------------------	---