Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
zonas maciças - reforço	1	Ø6.3	4	10	220	10	240	260	0.6	
	2	Ø8.0	2	10	220	10	240	260	0.6	
	3	Ø8.0	1	10	47	10	60	84	0.1	
	4	Ø12.5	1	10	120	10	100	138	1.0	



COBERTURA_cota 23.50
zonas maciças - reforço
Concreto: C35, em geral
CA-50 e CA-60

Armadura base em maciços (por quadrícula)
Superior: 2Ø10 Inferior: 2Ø8

Escala: 1:100

COBERTURA_cota 23.50

	Tipo de aço	Referência	Comprimento (m)	Peso (kg)
Lajes nervuradas	CA-50	Ø6.3	211.45	57
		Ø8	673.80	293
		Ø10	531.62	360
		Ø12.5	3358.02	3558
		Ø16	4166.15	7235
		Ø20	352.10	955
		Ø25	214.50	909
				13367
Armadura base de zonas maciças	CA-50	Ø8	2362.46	933
		Ø10	2362.46	1456
				2389
Lajes maciças	CA-50	Ø6.3	3.89	1
		Ø8	1.14	0
		Ø10	8012.07	5431
		Ø12.5	44.00	47
				5479

VERSÃO	DATA	DES.	VER.	APR.	DESCRIÇÃO
01	05/2022	D.N.	S.F.	S.F.	REVISÃO DETALHES / QUANTIDADES
00	03/2022	S.F.	S.F.	S.F.	DETALHES COMPLEMENTARES ARM LAJES

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

COORDENADOR PROJETO
Arq.to Marlon Vinícius Lima.
CAU: A96639-8
RRT: SI11003675I00CT001

COORDENADOR ENGENHARIA
Eng. Samuel Isaque P. Ferreira
CREA: 5070546180
ART: 28027230211051413

RESPONSÁVEL PELO PROJETO
Eng. Samuel Isaque P. Ferreira
CREA: 5070546180
ART: 28027230211051413

CONTRATADA
INPLENITUS
Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda.

End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP

Fone +55 11 3739 - 4659
E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br
Site: www.inplenitus.com.br

ARQUITETOS
Marlon Vinícius Lima
Nathália Cocco
Giulia Simonetti
Thiago Rodrigues

ENGENHEIROS
Samuel Isaque P. Ferreira
André Saraiva Mariano
Dário Nascimento
Marcos Verdi Cosme

PREFEITURA MUNICÍPAL DE ARUJÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
Rua José Basílio Alarenga, 90 Vila Flora Regina - Arujá - SP
Fone: 11 4652-4525 4798-5000 Fax 11 4726 5641
www.prefeituradearuja.sp.gov.br obras.secretaria@aruja.sp.gov.br

Assunto
CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL GERAL DE ARUJÁ

Projeto: CONSTRUÇÃO
Disciplina: ESTRUTURA
Etapa: PROJETO EXECUTIVO
Endereço: AVENIDA MAJOR BENJAMIN FRANCO, CENTRO - ARUJÁ - SP
Nome do Arquivo: IN_061_01_PE_EST_V02- ARM LAJES.dwg
Requisitante: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

APROVADO
ENG. BRUNO HIKARU DA SILVA
Secretário Municipal de Obras

ENG. DÉBORA FABIO VALENÇO LOUREIRO
Diretora Técnica do Departamento de Obras

ARQ. GABRIELA ITO CARDOSO DE MORAES
Arquiteta de Projetos

Título
DETALHES ARMAÇÃO
LAJES - COBERTURA - COTA 23.50 1/5

Folha
30 | 38

Código do DPFU
PB SMO 001 - 01/01

Data
MAIO/2022

Escala 1/100

ARQUIVO
IN_061_01_PE_EST_V02- ARM LAJES.dwg