

RELAÇÃO DO AÇO

Positivos X

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	49	VAR	VAR
	2	6.3	57	VAR	VAR
	3	6.3	9	554	4966
	4	6.3	19	154	2926
	5	6.3	23	414	9522
	6	6.3	14	207	2898
	7	6.3	3	100	300
	8	6.3	3	97	291
	9	6.3	4	187	748
	10	6.3	16	317	5072
	11	6.3	26	439	11414
	12	6.3	9	324	2916
	13	6.3	8	350	2800
	14	6.3	52	631	32812
	15	6.3	49	573	28077
	16	6.3	47	375	17625
	17	6.3	31	511	15841
	18	6.3	20	459	9180
	19	6.3	20	434	8680
	20	6.3	6	719	4314
	21	6.3	28	179	5012
	22	6.3	28	504	14112
	23	6.3	30	494	14820
	24	6.3	22	251	5522
	25	6.3	58	148	8584
	26	8.0	14	679	9506
	27	8.0	4	96	384

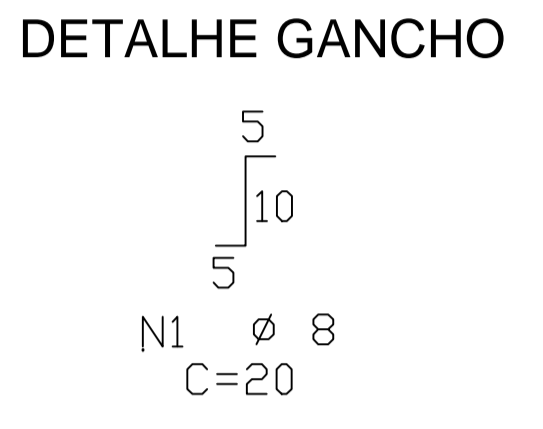
RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	2716.5	731.2
	8.0	98.9	42.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50			774.1

Volume de concreto (C-25) = 76.34 m³
 Área de forma = 508.50 m²

NOTAS:

- Deverá ser executado armadura de cisalhamento em todas as lajes, nos pilares que não estiverem vigas passando nos dois sentidos, conforme detalhamento do gancho abaixo.



Armação positiva das lajes do pavimento 1º Pavimento (Eixo X)

escala 1:50



PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMIGA
 C.N.F.J.: 16.784.720/0001-25
 Secretaria de Obras e Trânsito
 (37) 3329-1846
 secretariafgoabstransito@gmail.com
 Rua: Barão de Plumhi, nº 121
 Centro - Formiga | MG - Cep: 35570-000

Título:	PROJETO ESTRUTURAL
Finalidade:	SEDE SECRETARIAS DE OBRAS E TRÂNSITO E REGULAÇÃO URBANA
Detalhes:	ARMAÇÃO LAJE 1º PAV. 03
Endereço Obra/Serviço:	RUA CORONEL JOSÉ GONÇALVES D'AMARANTE, 83, CENTRO
Coordenadas:	EUGÊNIO VILELA JUNIOR PREFEITO MUNICIPAL DE FORMIGA
	LORENA DE PAIVA ARANTES ENGENHEIRA CIVIL - CREA: 234.399/D
Escala:	INDICADA
Desenho:	LORENA A.
Data:	SET./2022
Prancha:	24/28