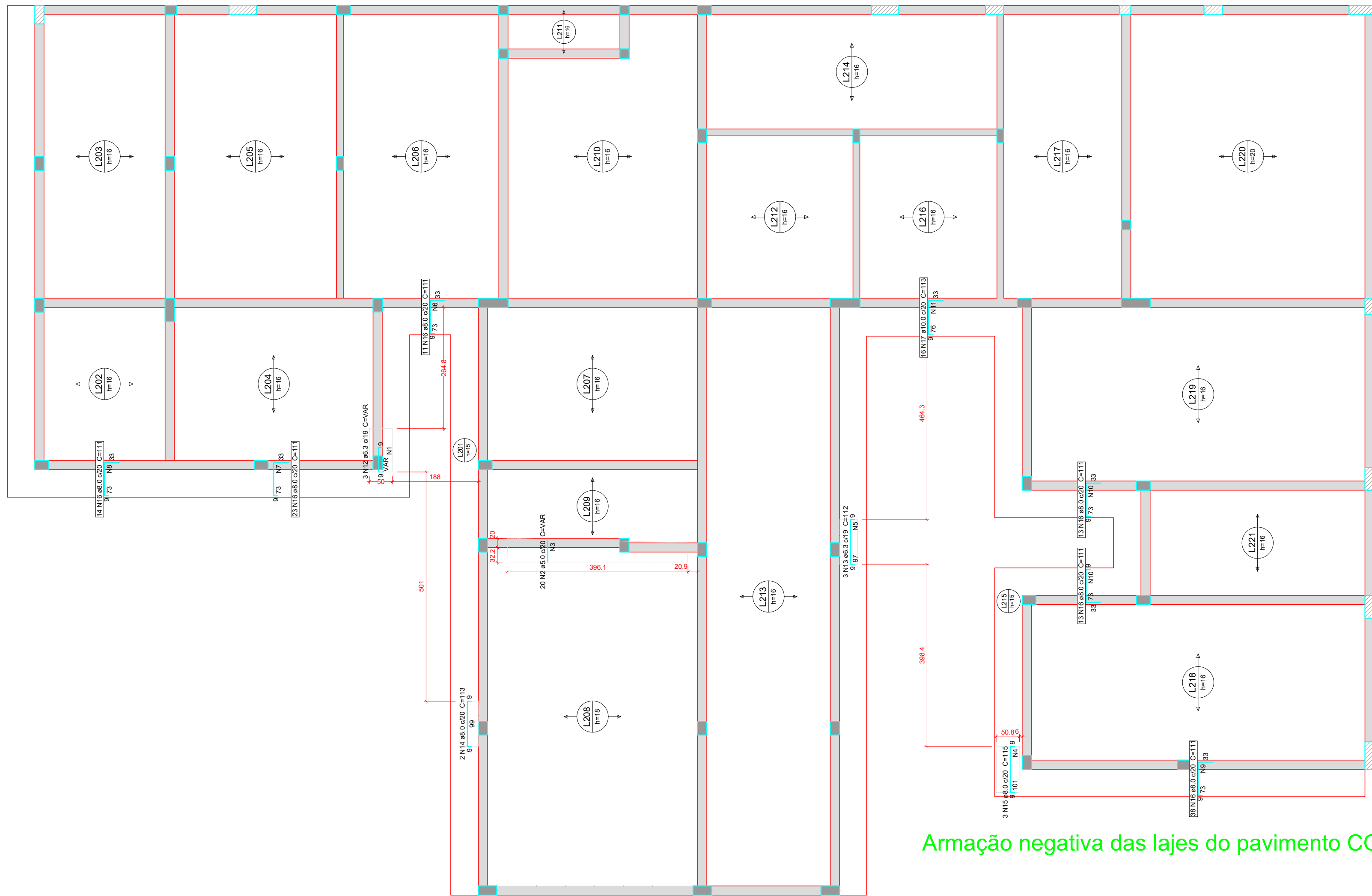


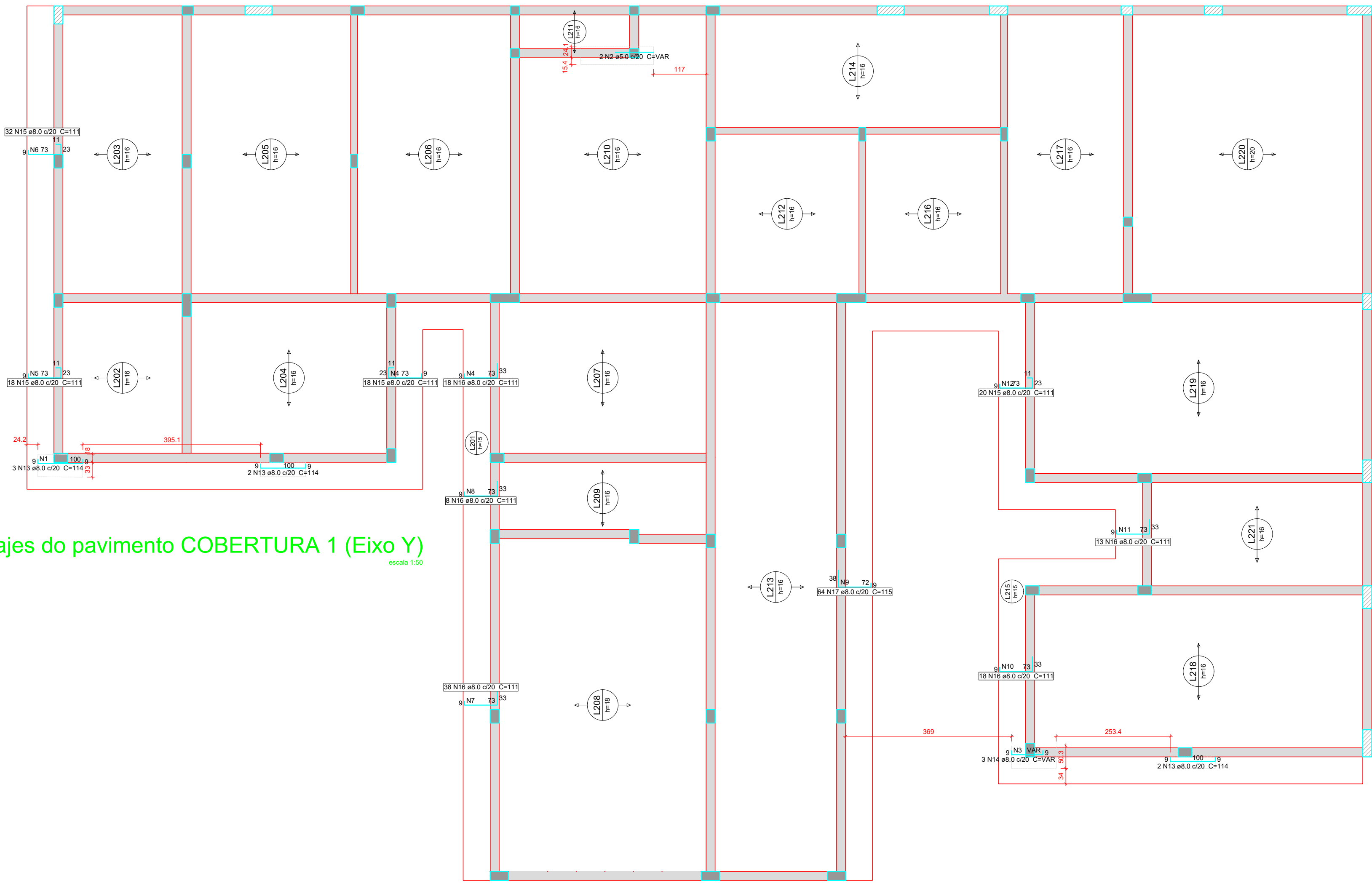


Armação negativa das lajes do pavimento
TÉRREO (Eixo X)

Armação positiva das lajes do pavimento
TÉRREO (Eixo X)

Armação positiva das lajes do pavimento
TÉRREO (Eixo Y)

Armação negativa das lajes do pavimento COBERTURA 1 (Eixo X)



Armação negativa das lajes do pavimento COBERTURA 1 (Eixo Y)

Relação do aço

Negativos X					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	4	VAR	VAR
	2	5.0	20	VAR	VAR
	3	5.0	3	VAR	VAR
	4	5.0	6	50	300
	5	5.0	6	40	240
	6	5.0	5	VAR	VAR
	7	5.0	5	455	2275
	8	5.0	5	285	1425
	9	5.0	5	VAR	VAR
	10	5.0	10	VAR	VAR
	11	5.0	5	VAR	VAR
	12	6.3	3	112	336
	14	8.0	2	113	226
	15	8.0	3	115	345
	16	8.0	112	111	12432
	17	10.0	16	113	1808

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	287.3	124.7
CA60	5.0	252.8	42.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50			124.7
CA60			42.9

Relação do aço

Negativos X					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	4	VAR	VAR
	2	5.0	20	VAR	VAR
	3	5.0	3	VAR	VAR
	4	5.0	6	50	300
	5	5.0	6	40	240
	6	5.0	5	VAR	VAR
	7	5.0	5	455	2275
	8	5.0	5	285	1425
	9	5.0	5	VAR	VAR
	10	5.0	10	VAR	VAR
	11	5.0	5	VAR	VAR
	12	6.3	3	112	336
	14	8.0	2	113	226
	15	8.0	3	115	345
	16	8.0	112	111	12432
	17	10.0	16	113	1808

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	5.4	1.5
	8.0	130.1	56.4
	10.0	18.1	12.3
CA60	5.0	155.5	26.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50			70.2
CA60			26.4

RELAÇÃO DO AÇO

Negativos X					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	4	335	1340
	2	6.3	13	100	1300
	3	8.0	17	151	2567
	4	8.0	2	64	128
	5	8.0	2	335	670

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	13	3.0
	8.0	42	19.5
	10.0	13.4	2.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50			23
CA60			2.3

Volume de concreto (C-30) = 0.24 m³

Área de forma = 2.21 m²

PROJETO ESTRUTURAL

ENDEREÇO: Rua Anésia Neves, Quadra 23, Lote 01-A, Jardim Progresso- Quirinópolis-GO CEP75890-000

PROPRIETÁRIO: FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE QUIRINÓPOLIS CNPJ.04.752.947/0001-00

AUTOR DO PROJ.: ENG. CIVIL DIEGO REZENDE MEDEIROS CREA: 1020135999/D-GO

UBS TIPO I

CONTEÚDO:

ESCALA

DATA

INDICADA

FEV/2025

FOLHA

PRANCHA:

A-O

13/29

REVISÃO

00