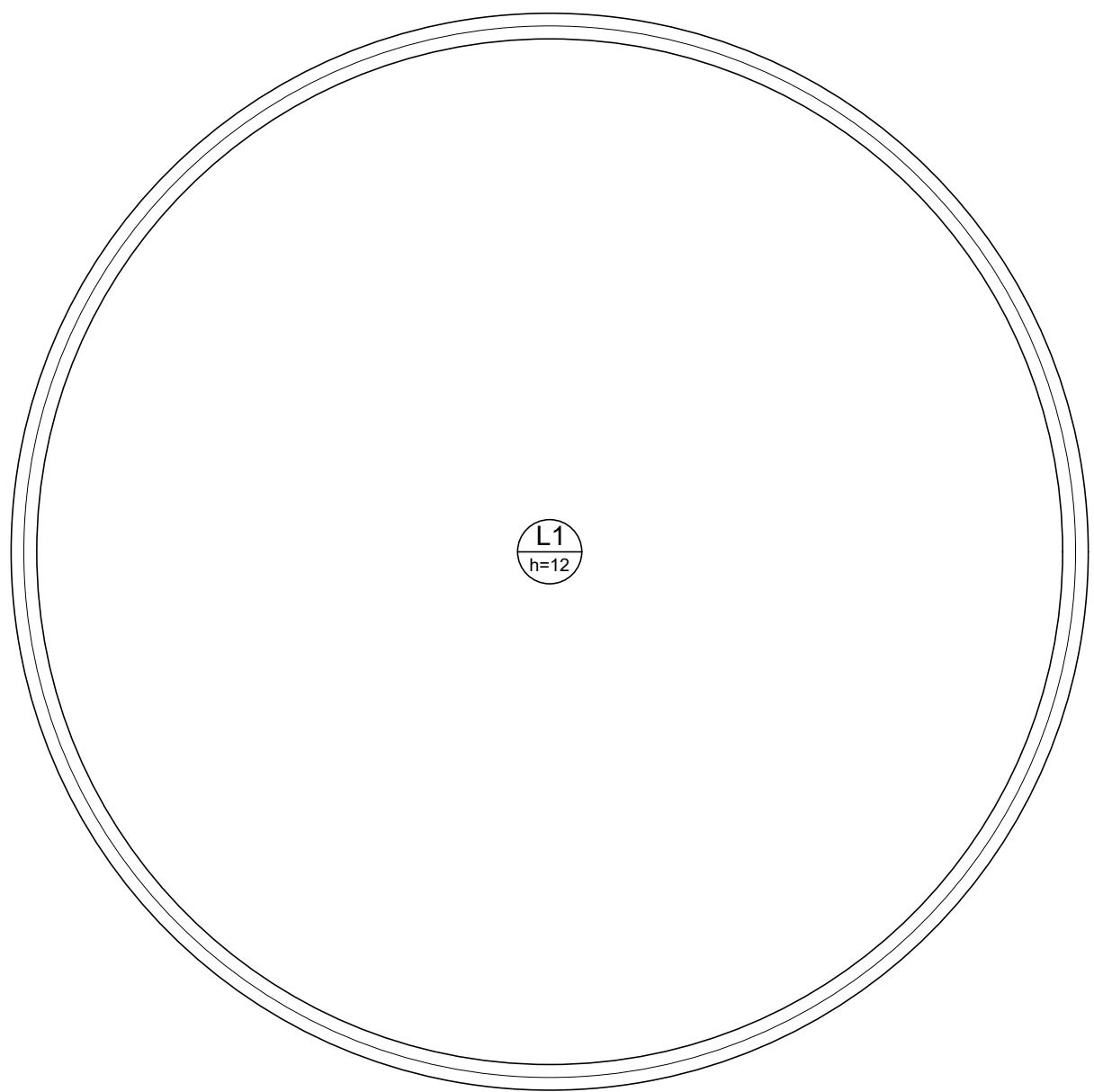




Forma do pavimento Laje Tamba
escala 1:50

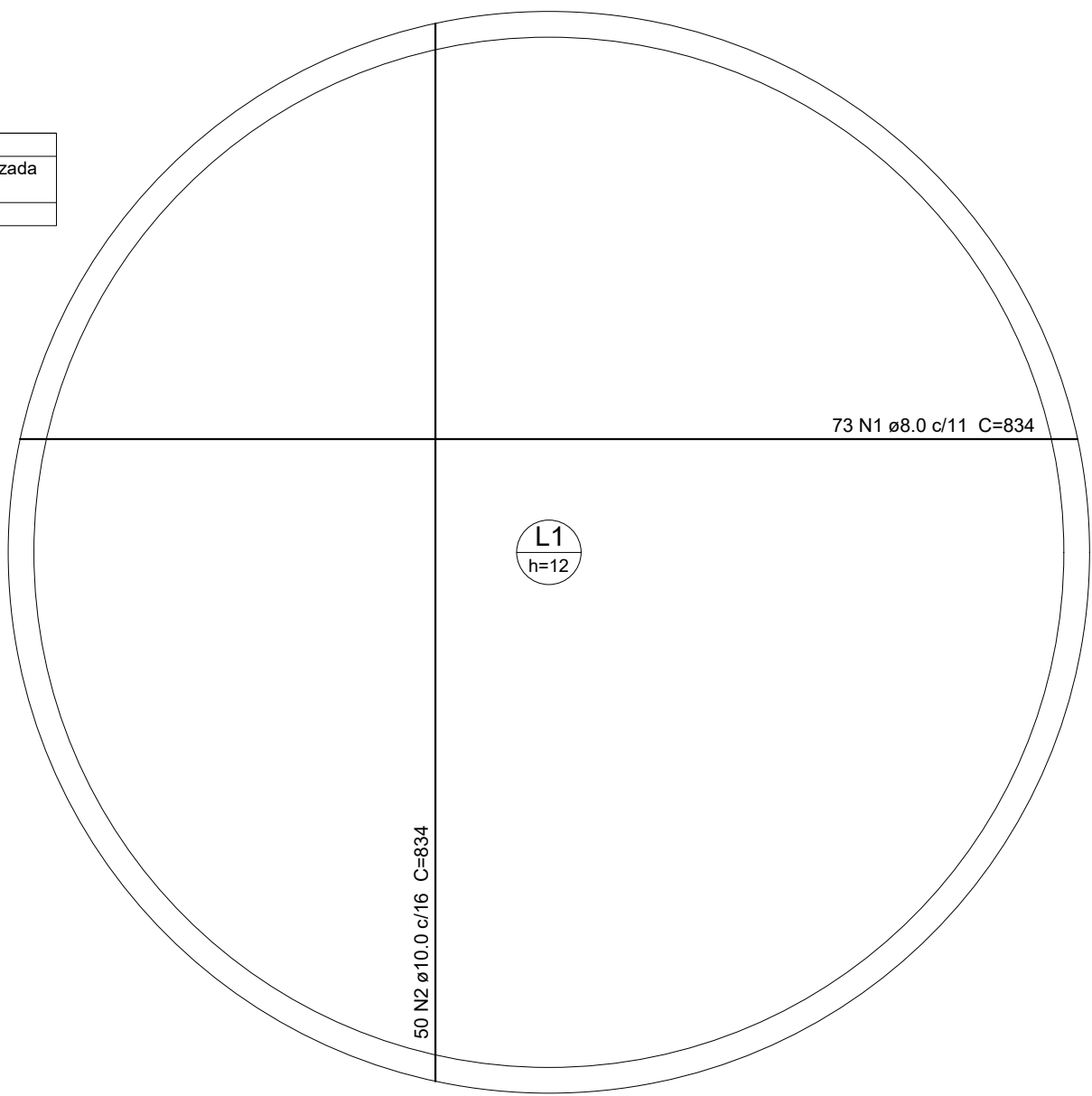
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)

Lajes							Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)		Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	15	0	425	300		80	100	-

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	238000

Pilares		
Nome	Seção (cm)	Nível (cm)

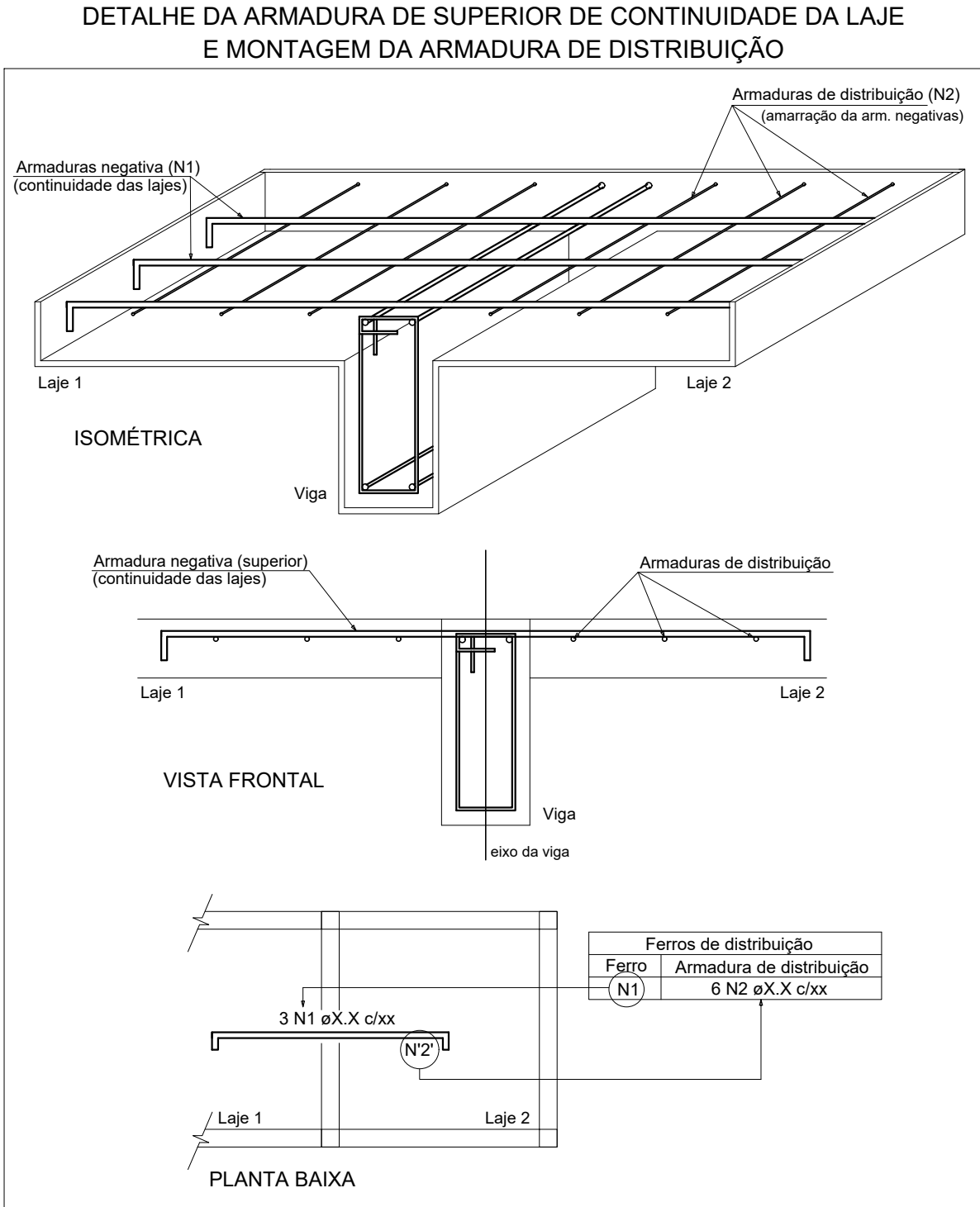
Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção



Armação positiva das lajes (425.0)
escala 1:50

Relação do aço					
Positivos (425.0)					
AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	73	834	6082
	2	10.0	50	834	41700

Resumo do aço			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	608.9	264.3
	10.0	417	282.8
PESO TOTAL			
CA50		547.1	



OBSERVAÇÕES

Qualquer alteração deverá ser autorizada pelo responsável do projeto
Dimensões em metros (m), diferenças entre as cotas e medidas, prevalecem as cotas
É necessário consultar os projetos complementares
Direitos autorais reservados, conforme Lei Federal 9.610/98, ART 70º, itens X e XI ART 1º

RESERVATÓRIO DE ÁGUA POTÁVEL

Ouro-SC

PROJETO ESTRUTURAL

Autor do Projeto: Junior de Mattos
CREA/SC 123456-7

Responsável pela Execução:

Proprietário: Serviço Intermunicipal de Água e Esgoto - SIMAE
CNPJ 82.728.079/0001-14

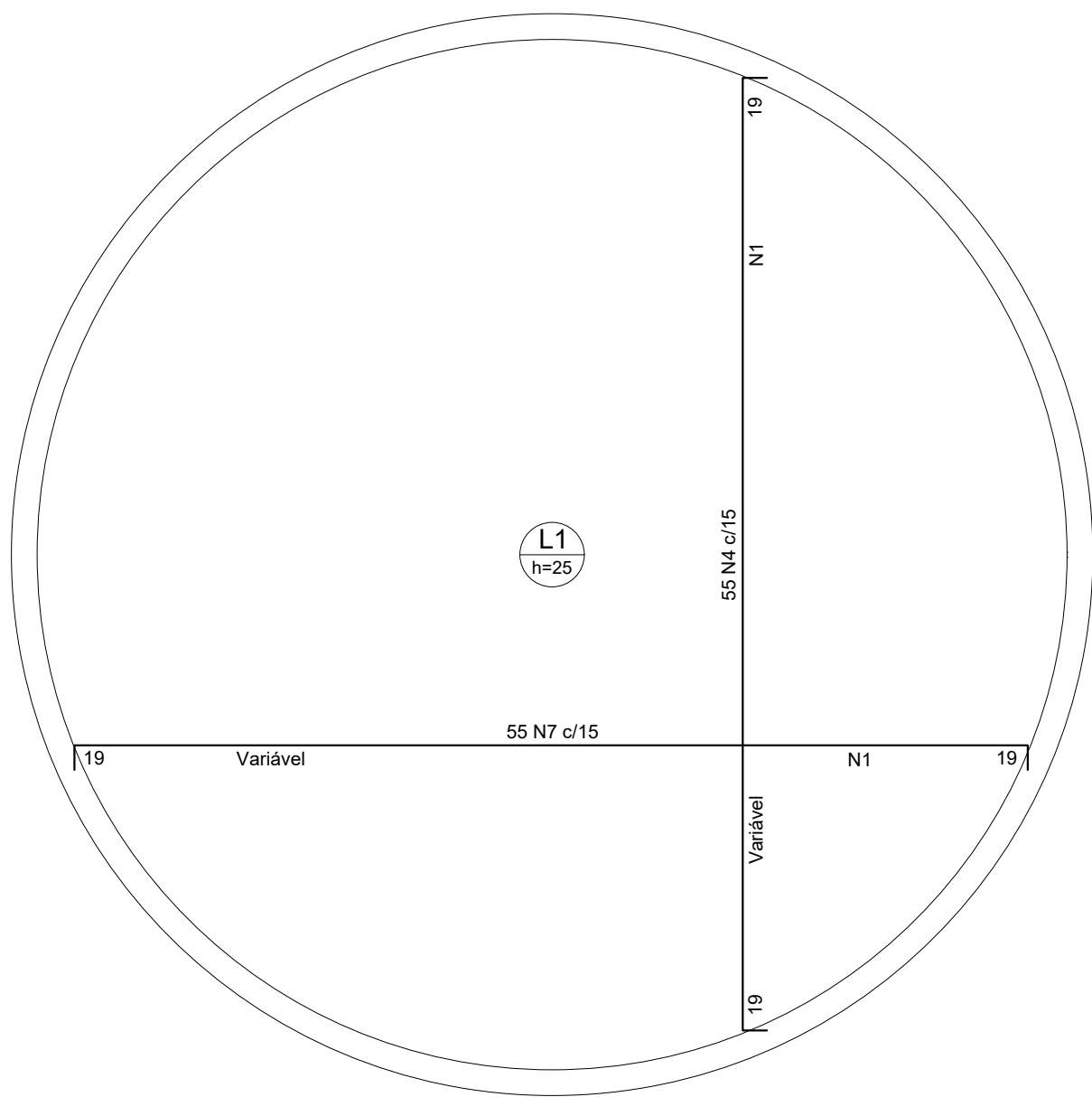
TOTAL:	97,00 m²	INDICADA	03/03/2020
Área		Escala	Data

PLANTA DE FORMA
ARMAÇÃO DE PISO E LAJE

3 / 3

Conteúdo

Prancha



Armação negativa das lajes (0.0)
escala 1:50

Negativos	
Ferro	Armadura Negativa
N7	55 N1 ø8.0 c/15 C=800
N4	55 N1 ø8.0 c/15 C=800

Resumo do aço			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	880	387.2
PESO TOTAL			
CA50		387.2	