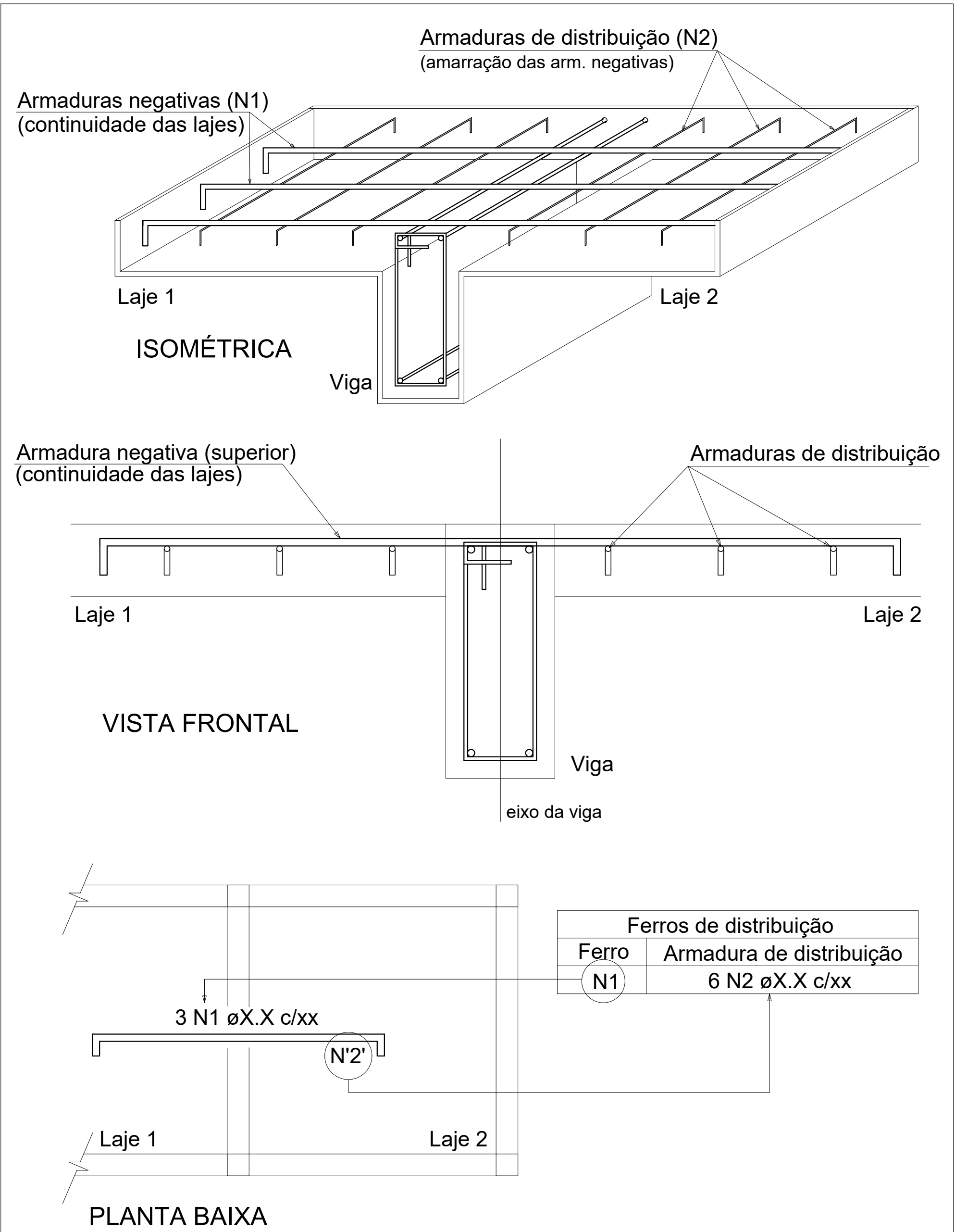


Armaduras de distribuição	
Armadura	Armadura de distribuição
N14	10 N1 ø5.0 c/15 C=75
N15	8 N2 ø5.0 c/18 C=64
N18	15 N3 ø5.0 c/15 C=100
N16	13 N4 ø5.0 c/13 C=93

DETALHE DA ARMADURA SUPERIOR DE CONTINUIDADE DA LAJE E MONTAGEM DA ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO



NOTA: A ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO DAS CONTINUIDADES DEVE SER ININTERRUPTA E COM TRASPASSE (CASO HAJA EMENDAS).

RELAÇÃO DO AÇO

Negativos X		Negativos Y			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	10	75	750
	2	5.0	8	64	512
	3	5.0	15	100	1500
	4	5.0	13	93	1209
	5	5.0	10	83	830
	6	5.0	11	94	1034
	7	5.0	3	VAR	VAR
	8	5.0	4	VAR	VAR
	9	5.0	7	95	665
	10	5.0	7	102	714
CA50	11	6.3	14	172	2408
	12	6.3	2	76	152
	13	8.0	10	144	1440
	14	10.0	7	143	1001
	15	10.0	5	141	705
	16	10.0	10	175	1750
	17	10.0	6	147	882
	18	12.5	6	227	1362
	19	12.5	6	175	1050

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	25.6	3	6.9
	8.0	14.4	2	6.3
	10.0	43.4	4	29.4
	12.5	24.1	3	25.6
CA60	5.0	76.4	8	13

PESO TOTAL (kg)	
CA50	68.1
CA60	13

Volume de concreto (C-30) = 0.00 m³
Área de forma = 0.00 m²

ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO NÍVEL 1 (EIXO X)

Escala 1:50

AMURES

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA SERRA CATARINENSE

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGES - SC

10

ASSESSORIA TÉCNICA

OBRA:

PROJETO:

Fernando Duarte Borges
Eng. Civil - CREA 207.751-2

CLIENTE:

Município de Lages
CNPJ: 02.777.301/0001-90

DESENHO: Fernando Duarte Borges

Projeto Estrutural
Capela Mortuária do Bairro Santa Mônica
Lajes

Área total da Estrutura: 135,00 m²

Escala:

DATA: Dezembro/2025