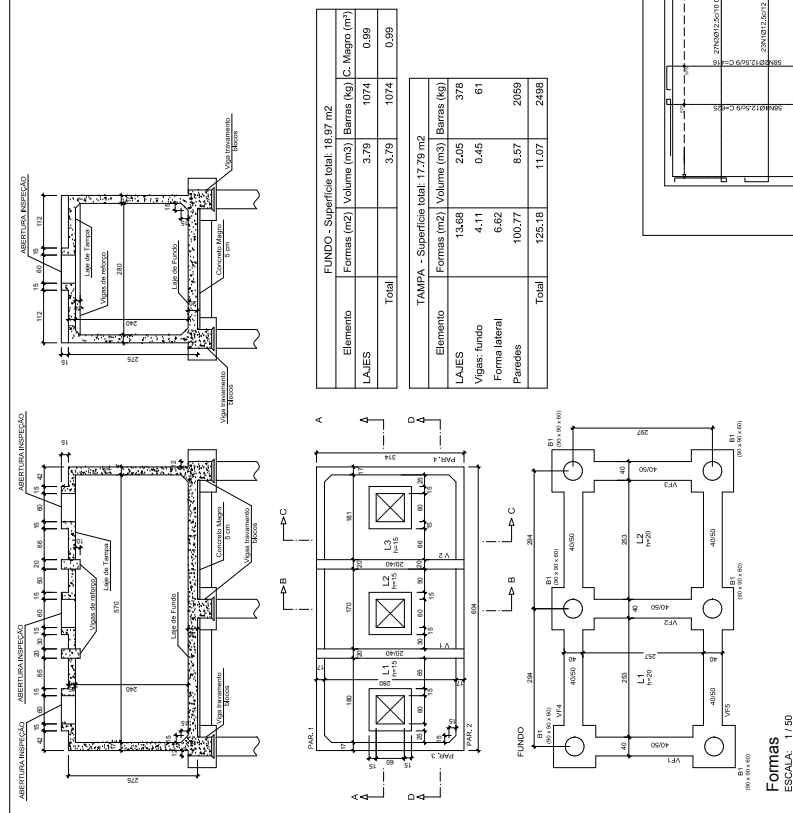


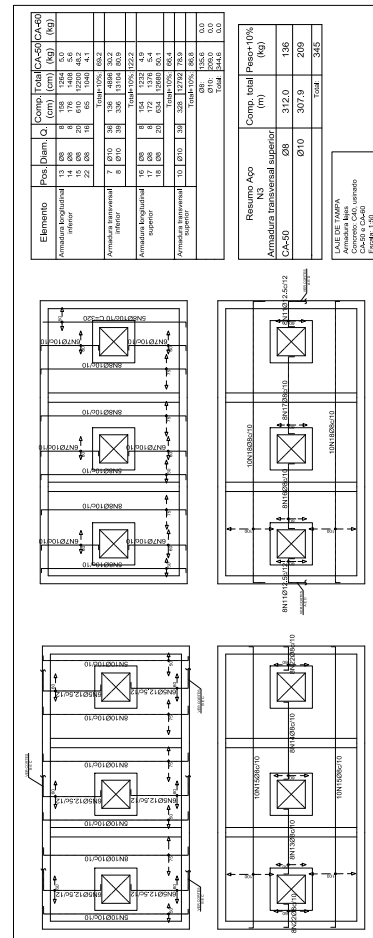


Formas
ESCALA: 1 /

Formas ESCALA: 1 / 50

ARM. LAJE FUNDO
ESCALA: 1 / 50

ESCALA: 1 / 50



ARM. LAJE TAMPA

ARMI. LAJE
ESCALA: 1 / 50

NOTA: A estrutura deve receber impermeabilização adequada, tanto interna quanto externamente. A face interna da laje de tampa deve ser impermeabilizada, prevendo a ocorrência de umidade por condensação.

CONVENÇÕES:

- DESENHO: AS FORMAS ESTÃO DESENHADAS
- VISTAS DE CIMA PARA BAIXO.
- UNIDADES DE MEDIDA:
 - PLANTA BARRA CORTES E DETALHES EM CENTÍMETROS (cm).
 - VIOS DOS DETALHAMENTOS DE VIGAS EM METROS (m)
 - COTA DE LOCAÇÃO DE PILARES EM CENTÍMETROS (cm).

SOBRECARGAS CONSIDERADAS: (kN/m²)

CARGA PERMANENTE (g)	PESO ESPECÍFICO APARENTE (KN/m ³)
— ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO	14
— ARGAMASSA DE CAL, CIMENTO E AREIA	19
— CONCRETO SIMPLES	24
— CONCRETO ARMADO	25

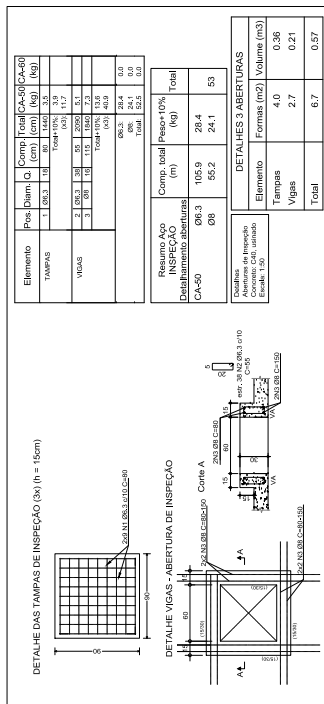
CARGA ACCIDENTAL (q)

 $\mu\text{W}/\text{mm}^2$

NOTAS:

- 1) CONCRETO C40: $f_{ck} \geq 40,0$ MPa FATOR $\gamma/c \leq 0,45$ BRITA 01 CLASSE DE AGREGADO AMBIENTAL IV;
- 2) PLANALIM E EXIGIR CUBA CONTINGIDA DO CONCRETO, COM VISTAS A DENUDEAR OS EFEITOS DA RETENÇÃO HUMIDIFICADORA;
- 3) MOLHAR AS FORMAS ANTES DE CONCRETAR;
- 4) NÃO PERMITIR CONTAMINAÇÃO DAS ARMADURAS COM BARRO OU OUTRAS IMPUREZAS;
- 5) CORDOÃO DAS ARMADURAS: - LAJES: 1,5cm
- PAREDES: 2,0cm
- VIGAS: 5cm
- EL. EM CONTATO COM O SOLO: 5cm

TOAS AS MEDIDAS E NÍVEIS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL...

[illegible]DET. ABERTURA INSPEÇÃO²DE I. ABER
ESCALA: 1/25

FUNDO - Superficie total: 19,97 m2			
Elemento	Formas (m2)	Volume (m3)	Barras (kg)
LAJES		3,79	1074
			0,99
Total		3,79	1074
			0,99

TAMPA - Superficie total: 17,79 m3			
Elemento	Formas (m2)	Volume (m3)	Barras (kg)
LAJES	13,66	2,05	378
Vigas: fundo	4,11	0,45	61
Forma lateral	6,62		
Paredes	100,77	8,57	2059
Total		125,18	11,07
			2498