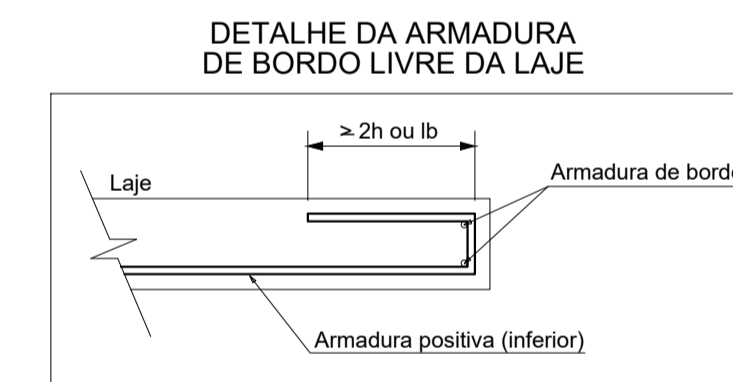
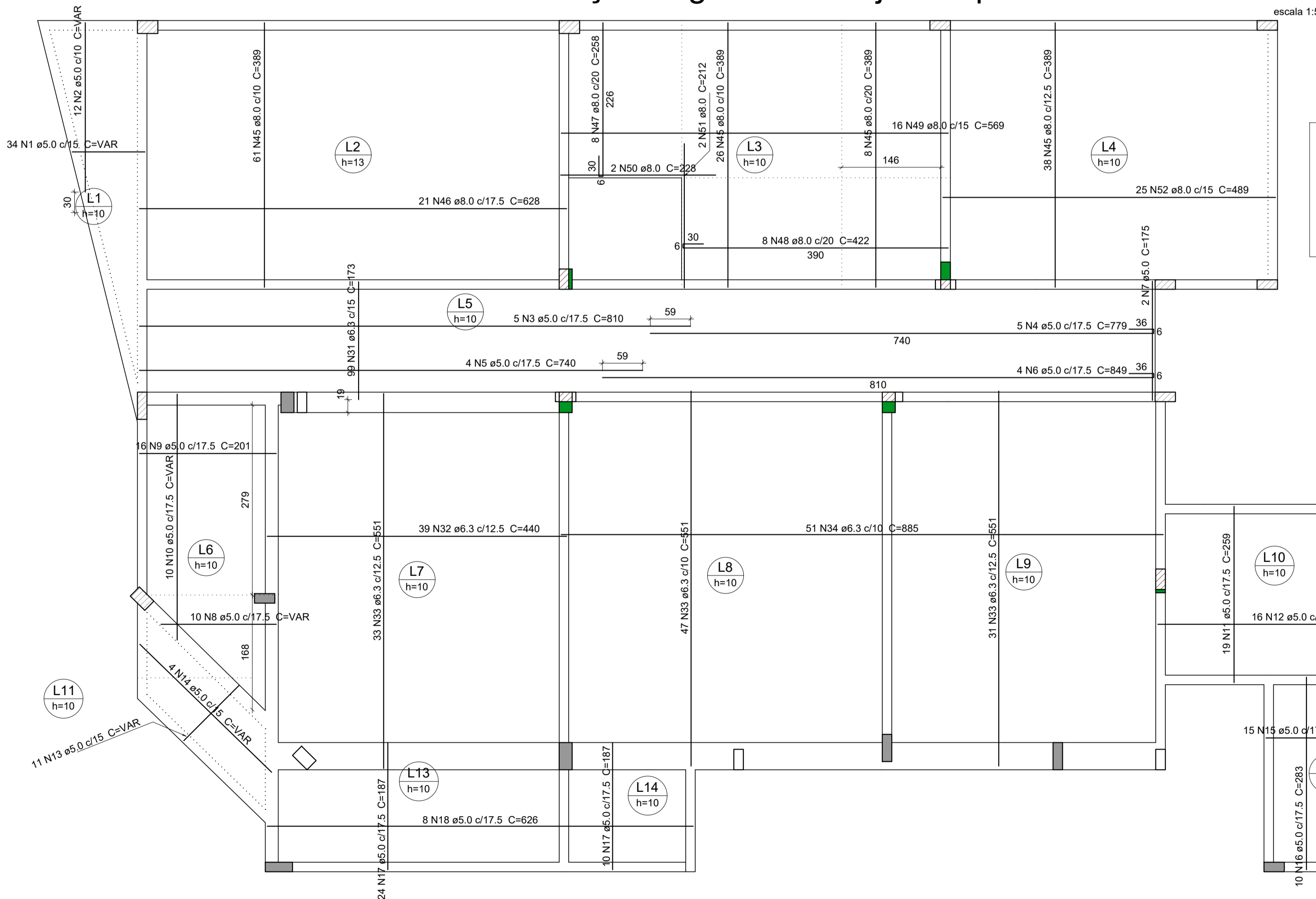


Armação negativa das lajes do pavimento 1 Pavimento



Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10 % (Barras)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	1733.8	159	466.7
CA60	8.0	1669.3	154	724.5
CA60	5.0	722.2	67	122.4
PESO TOTAL (kg)				
CA50				1191.2
CA60				122.4

Volume de concreto (C-25) = 17.98 m³
Área de forma = 173.62 m²

Armação positiva das lajes do pavimento 1 Pavimento

- LEGENDA:
- 1 - CONCRETO: 25 MPA
 - 2 - ESTE PROJETO FOI DESENVOLVIDO DE ACORDO COM A NBR 6118, E PRESSUÕE UMA EXECUÇÃO BASEADA NAS NORMAS BRASILEIRAS VIGENTES.
 - 3 - NENHUMA REPRODUÇÃO E/OU ALTERAÇÃO NESTE PROJETO PODERÁ SER FEITA SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO
 - 4 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO DE 14 CM DE ESPESURA + REVESTIMENTO
 - 5 - SOBRECARGA = 200kg/m²; REVESTIMENTO = 120KG/M²
 - 6 - FUNDAÇÕES APOIADAS A 08 METROS: DIMENSIONAMENTO REALIZADO DE ACORDO COM O FURO 01 DO LAUDO DE SONDAJEM Nº 22-014, FORNECIDO PELA EMPRESA RJ ENGENHARIA

ELEMENTO	CONTROLE RIGOROSO			
	FUNDAÇÕES	VIGAS	PILARES	LAJES MACIÇAS
COBRIMENTO	4,5 cm	3,0 cm	2,0 cm	2,0 cm

Projeto: UBS TIPO 01 - BAIRRO SÃO CRISTÓVÃO - MURIAÉ/MG Folha: 10/12

Objeto: PROJETO ESTRUTURAL

Endereço: RUA ITÁLIA, S/N. (ESQUINA COM RUA MAURITANIA), BAIRRO SÃO CRISTÓVÃO - MURIAÉ/MG

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ/MG

Contratante: ASSOCIAÇÃO MUNICIPAL DA MICRO-REGIÃO DO MÉDIO RIO POMBA - AMERP

Município: MURIAÉ

Comarca: MINAS GERAIS

Estado (UF): MINAS GERAIS

Descrição: Detalhamento das lajes do 1º pavimento

Data: 01/03/2023 ART: MG20231952056

Áreas:		PROPRIETÁRIO:	
TÉRREO	199,21 m²	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	
1º PAVIMENTO	171,33 m²	CNPJ: 17.947.581/0001-76	
ÁREA TOTAL	370,54 m²	CONTRATANTE:	
		ASSOC MUNIC MICRO-REGIÃO MÉDIO RIO POMBA-AMERP	
		CNPJ: 20.350.328/0001-45	
		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
		ENG. HENRIQUE VITAL DO CARMO FREITAS	
		ENGº CIVIL - CREA MG 188562	

Aprovação:

Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Rio Pomba

RUA EDMUNDO GERMANO Nº 35 - CENTRO - MURIAÉ - MG

TELEFAX - 3722-1094 - E-MAIL - AMERP@AMERP.COM.BR