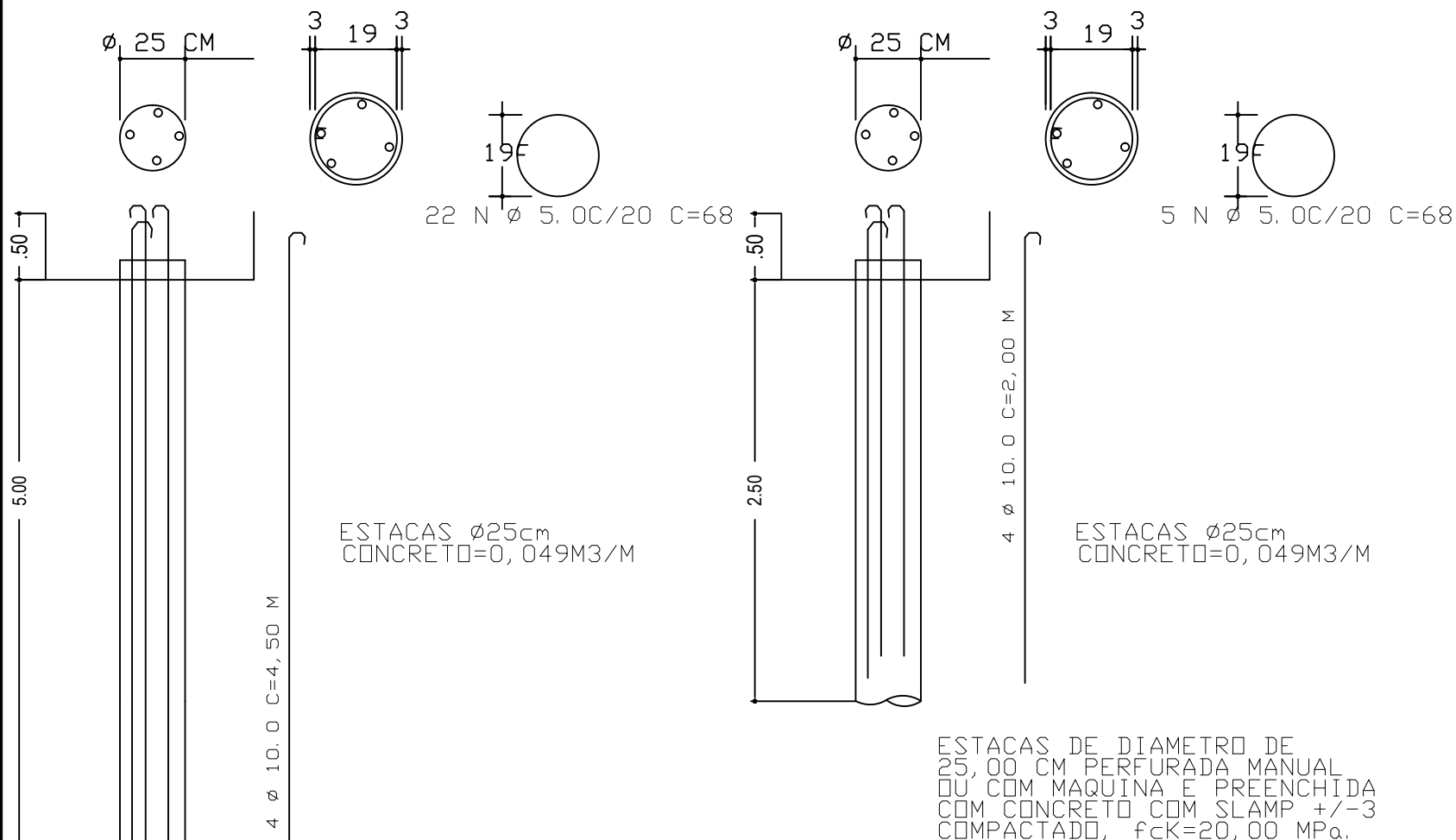




OBS: O MURO 01 CONTEM AS ESTACAS COM MAIOR PROFUNDIDADE POIS É SOBRE UM ATERRO. COMO É NECESÁRIO TRANSMITIR AS CARGAS PARA SOLO FIRME PRECISAMOS VENCER O ATERRO, DEVIDO A ISSO A PROFUNDIDADE É MAIOR EM RELAÇÃO AO MURO 02.

Resumo do aço

AÇO

PESO TOTAL

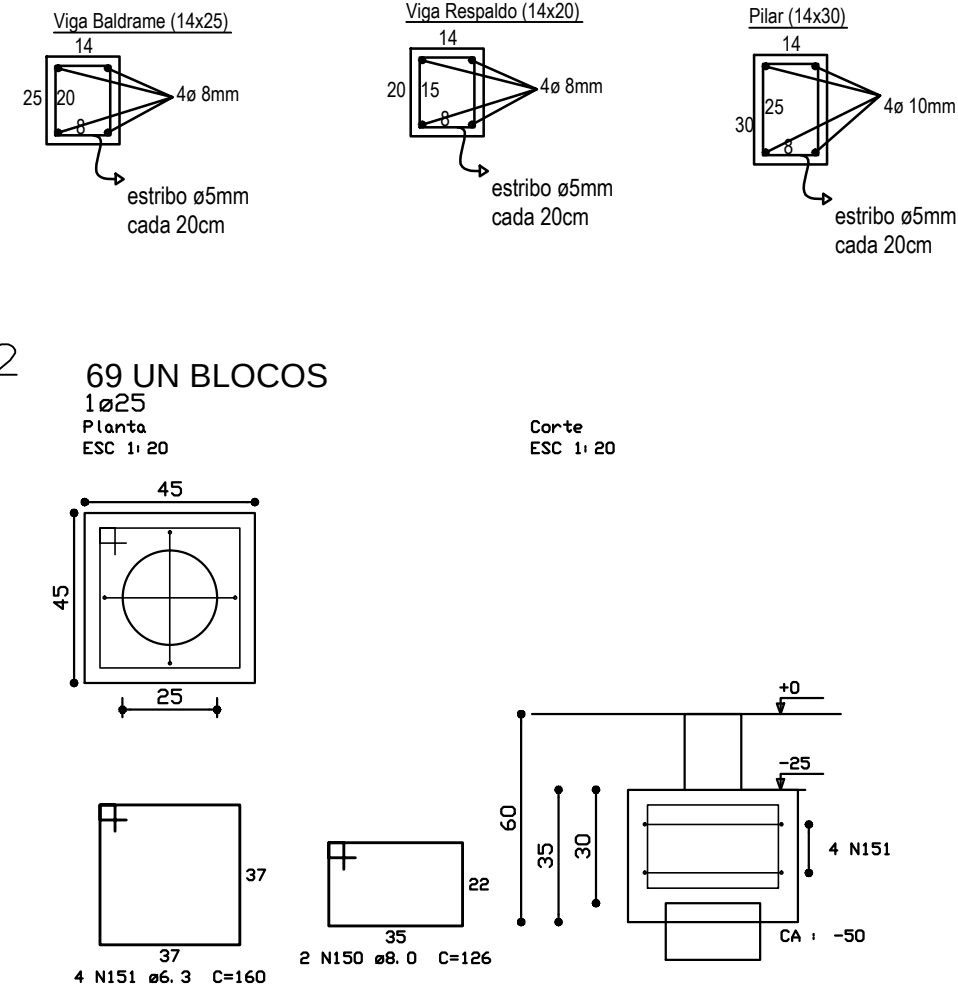
CA50 1.661,88KG

CA60 560,50KG

Escavação = 12,32 m³

concreto C-25 (blocos, vigas e pilares) = 24,04 m³

Área de forma total = 452,60 m²



OBRA:	CRECHE ESCOLA PROINFANCIA	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	REGINALDO DA SILVA RETAMERO
CONTEUDO:	PROJETO ESTRUTURAL MURO E MURETAS	ESCALA:	INDICADA
PROPRIETARIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBIATÁ-PR	REVISOR:	EDUARDO
		FOLHA:	01/01
		DATA:	06/09/2017