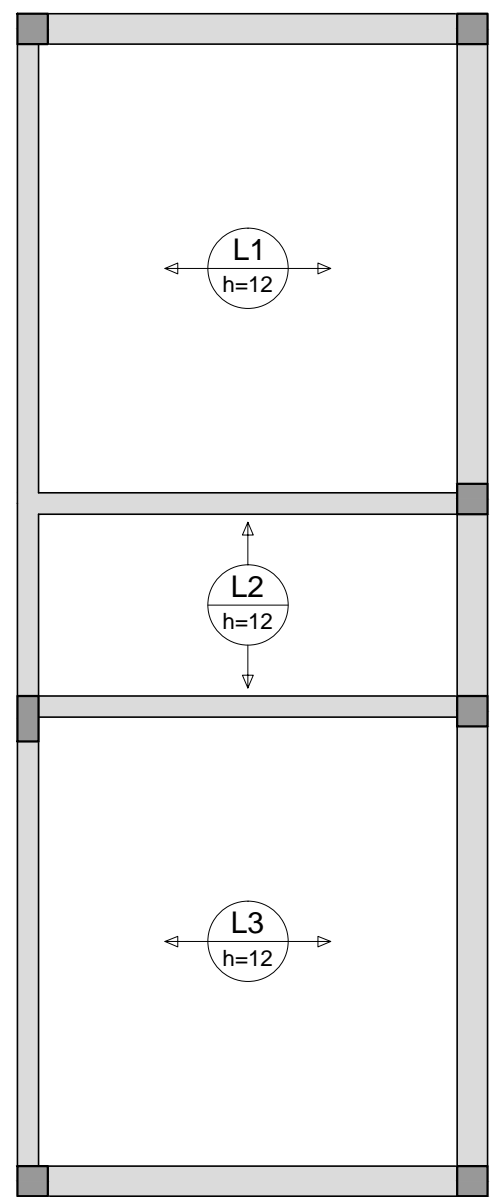


RELAÇÃO DO AÇO DAS VIGAS AÉREAS					
V1 V4	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60 CA50	1	5.0	84	91	7644
	2	5.0	84	79	6636
	3	6.3	2	314	628
	4	6.3	2	351	702
	5	6.3	2	305	610
	6	6.3	2	350	700
	7	8.0	4	305	1220
	8	8.0	4	355	1420
	9	8.0	4	775	3100
	10	8.0	2	825	1650
	11	10.0	2	801	1602

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	26.4	7.1
CA60	8.0	73.9	32.1
CA60	10.0	16	10.9
CA60	5.0	142.8	24.2

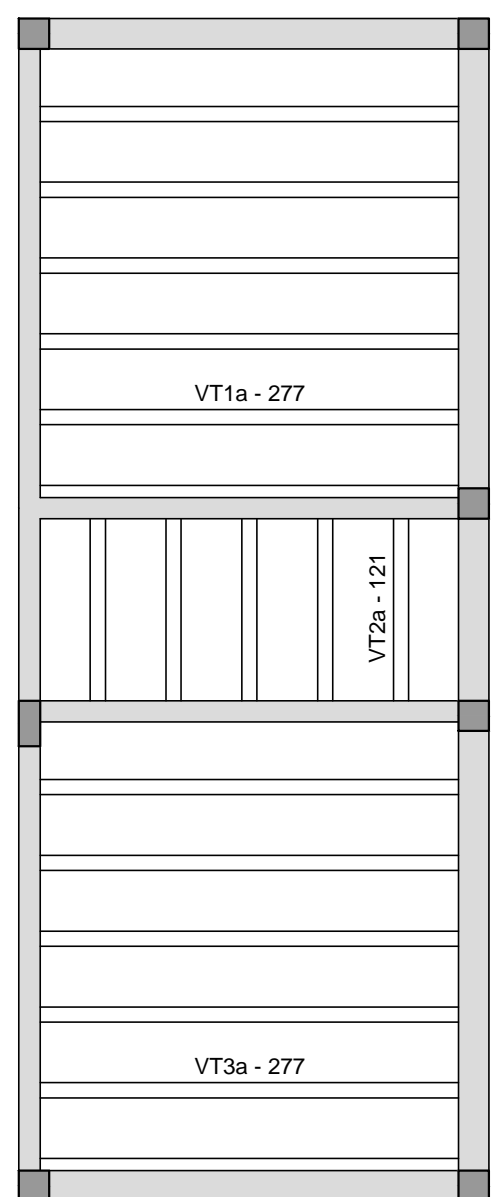
PESO TOTAL (kg)	
CA50	50
CA60	24.2

Volume de concreto (C-25) = 1.27 m³
Área de forma = 15.64 m²



Armação positiva das lajes (Eixo X e Y)

escala 1:50



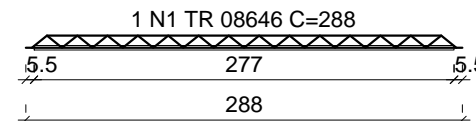
Planta de vigotas pré-moldadas

escala 1:50

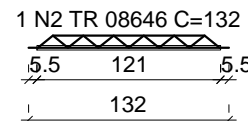
RELAÇÃO DO AÇO LAJES

Volume de concreto (C-25) = 0.98 m³
Área de forma = 0.00 m²

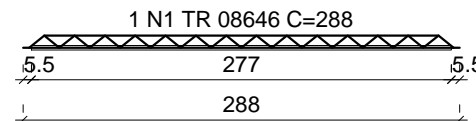
VT1a (5 unidades)
(L1)
ESC 1:50



VT2a (5 unidades)
(L2)
ESC 1:50



VT3a (5 unidades)
(L3)
ESC 1:50



RELAÇÃO DO AÇO DAS VIGOTAS

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	TR 08646	10	288	2880
	2	TR 08646	5	132	660

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA60	TR 08646	35.4	37.4
PESO TOTAL (kg)			
CA60	37.4		

Volume de concreto (C-25) = 0.00 m³
Área de forma = 0.00 m²

CONTRATADA:  CNPJ Nº: 16.783.066/0001-35 AV. MESTRA FININHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA MONTES CLAROS/MG - CEP: 38.401-074		CONTRATANTE:  CNPJ Nº: 22.679.153/0001-40 AVENIDA MONTES CLAROS, Nº 243 - CENTRO SÃO FRANCISCO/MG - CEP: 39.300-000	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: GERALDO DIAS PEREIRA JÚNIOR CREA: 248.562/D - MG		RESPONSÁVEL LEGAL: PREFEITO(A) MUNICIPAL DE MUNICÍPIO	
AMPLIAÇÃO DA UBS DO BURITI DO MEIO			
DESCRIÇÃO: DETALHE DAS VIGAS AÉREAS E DETALHE DAS LAJES.		ÁREA EDIFICADA: 32,37 m² TIPO DE EDIFICAÇÃO: TÉRREA	
ENDEREÇO DA OBRA: COMUNIDADE QUILOMBOLA DO BURITI DO MEIO		DATA INICIAL: 26 DE JUNHO DE 2023	
MUNICÍPIO/COMUNIDADE: SÃO FRANCISCO/MG		DATA DA REV.: 14 DE JULHO DE 2023	
REFERÊNCIA DO PROJETO: 0000	ESCALA: INDICADAS	Nº REVISÃO: 00	03/03