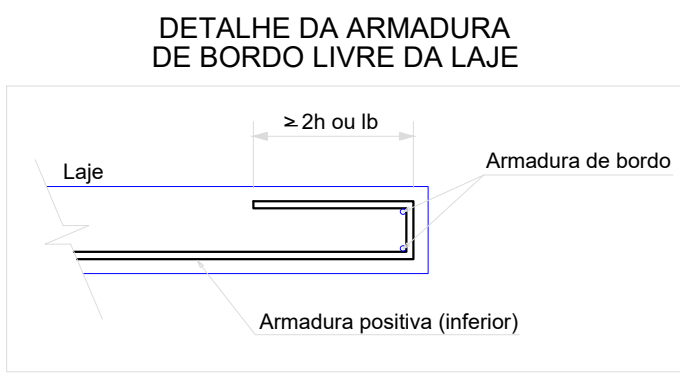


Armação positiva das lajes do pavimento TERREO (Eixo X)

escala 1:50



Relação do aço das Lajes Maciça					
Positivos X			Positivos Y		
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	45	227	10215
	2	6.3	17	228	3876
	3	8.0	14	490	6860
	4	8.0	4	487	1948
	5	10.0	14	594	8316
	6	10.0	4	592	2368
	7	10.0	8	444	3552
	8	10.0	4	441	1764

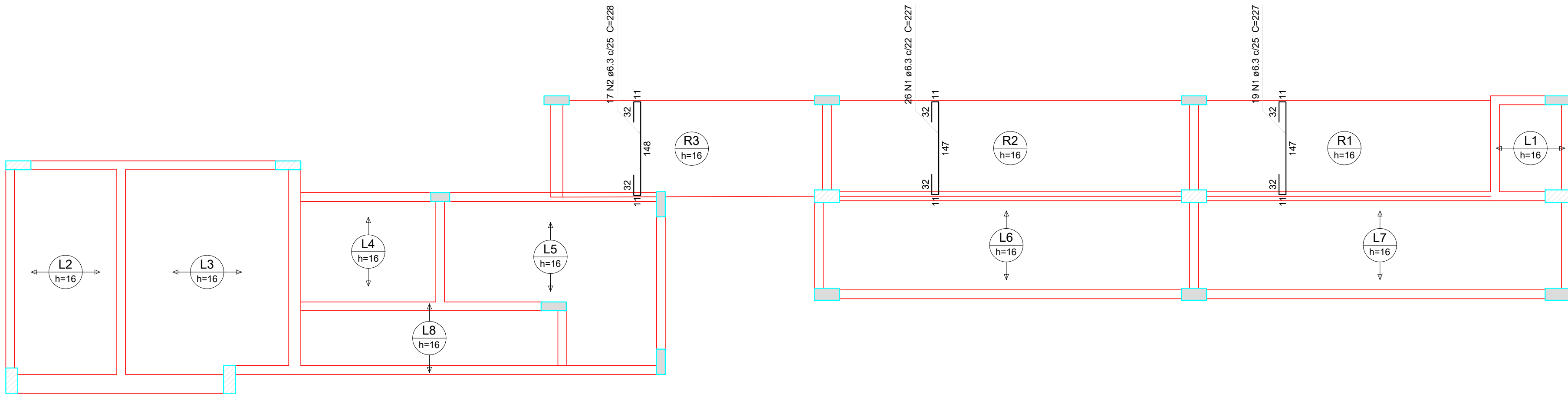
Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	141	37.9
	8.0	88.1	38.2
	10.0	160	108.5
PESO TOTAL (kg)			
CA50	184.7		

Volume de concreto (C-20) = 3.55 m³
Área de forma = 28.99 m²

Resumo de Concreto Lajes Pre

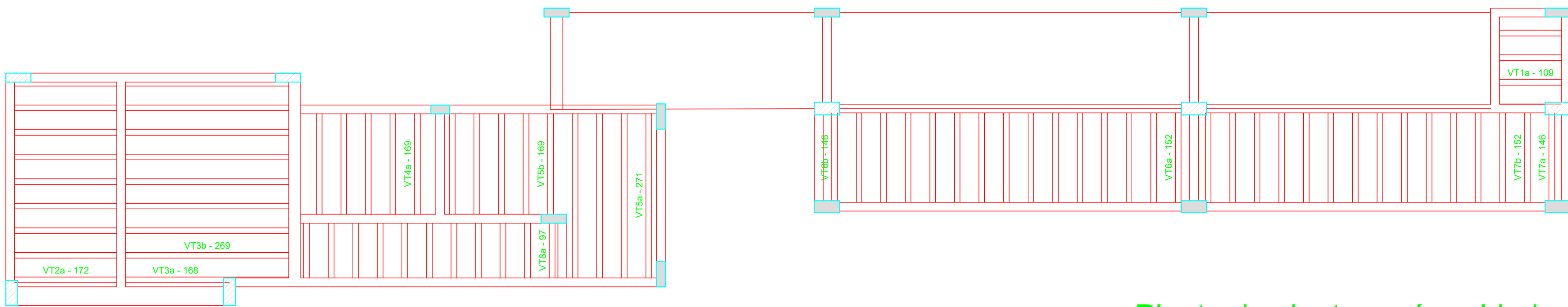
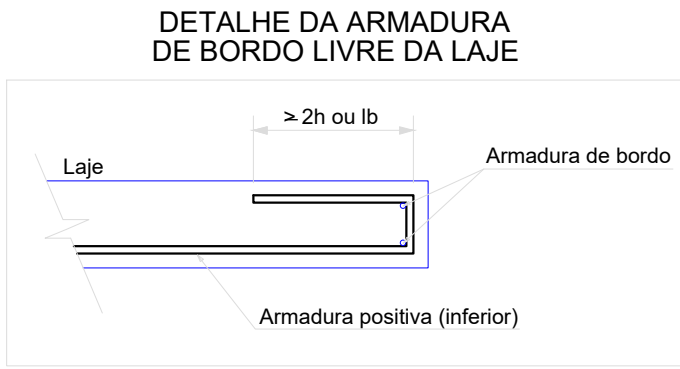
Vol. de concreto total (C-20) = 2.76 m³
Peso total = 6906.01 Kg

AÇO		
TIPO	DIAM.	PESO Kg / m
CA - 60	5.0	0,154
CA - 50	6.3	0,248
CA - 50	8.0	0,393
CA - 50	10.0	0,624
CA - 50	12.5	0,988
CA - 50	16.0	1,570
CA - 50	20.0	2,480



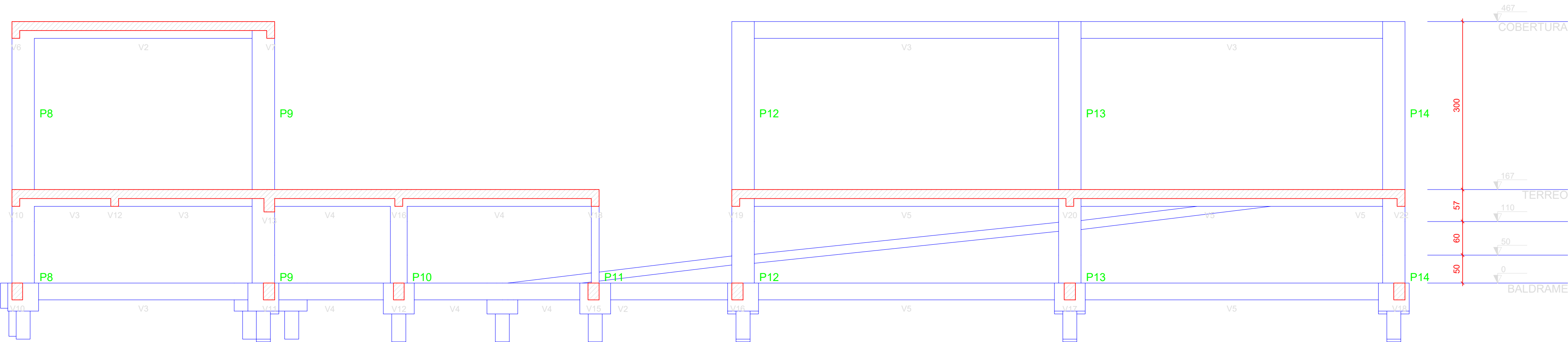
Armação positiva das lajes do pavimento TERREO (Eixo Y)

escala 1:50



Planta de vigotas pré-moldadas

escala 1:50



Corte A-A

escala 1:50



D.F.T. PROJETOS LTDA

CNPJ: 29.646.103/0001-05

Rua Cel. Otavio Meyer, 160 - sl 223 -centro-- CEP: 37.540-068

PROJETO ESTRUTURAL

FOLHA

04-06

ASSUNTO: PROJETO DE AMPLIAÇÃO E REFORMA DO NOVO PRONTO ATENDIMENTO DO MUNICÍPIO DE OURO FINO / MG

ENDEREÇO DA OBRA:

PROPRIETARIO : PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO FINO

LOCAL: RUA TREZE DE MAIO

BAIRRO: CENTRO

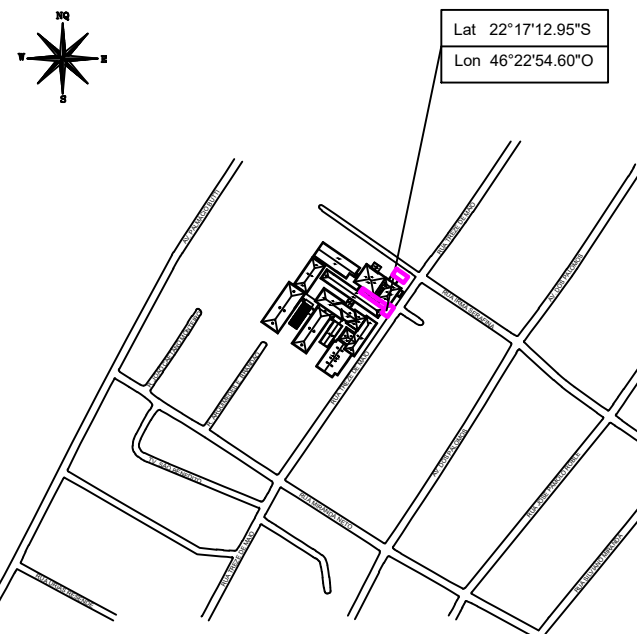
CIDADE: OURO FINO - MG

DESCRIÇÃO DO PROJETO:

DETALHAMENTO DAS LAJE DA COBERTURA, CORTE AA, LISTA DE MATERIAIS E LEGENDAS

ESCALA	INDICADA	DATA	12/12/2025	COTAS	INDICADO	ART Nº	MG20264644527
--------	----------	------	------------	-------	----------	--------	---------------

LOCALIZAÇÃO :



ESC.: 1:5000

OBSERVAÇÃO:

ESTE PROJETO SOMENTE PODERÁ TER CARÁTER EXECUTIVO COM AS ASSINATURAS DOS RESPECTIVOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS E DO CONTRATANTE. TODOS OS DIREITOS DE REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO ESTÃO RESERVADOS A D.F.T. PROJETOS, SENDO QUE A CÓPIA NÃO AUTORIZADA ACARRETA COM A VIOLAÇÃO DOS DIREITOS AUTORAIS E DAS NORMAS BRASILEIRAS EM VIGOR.