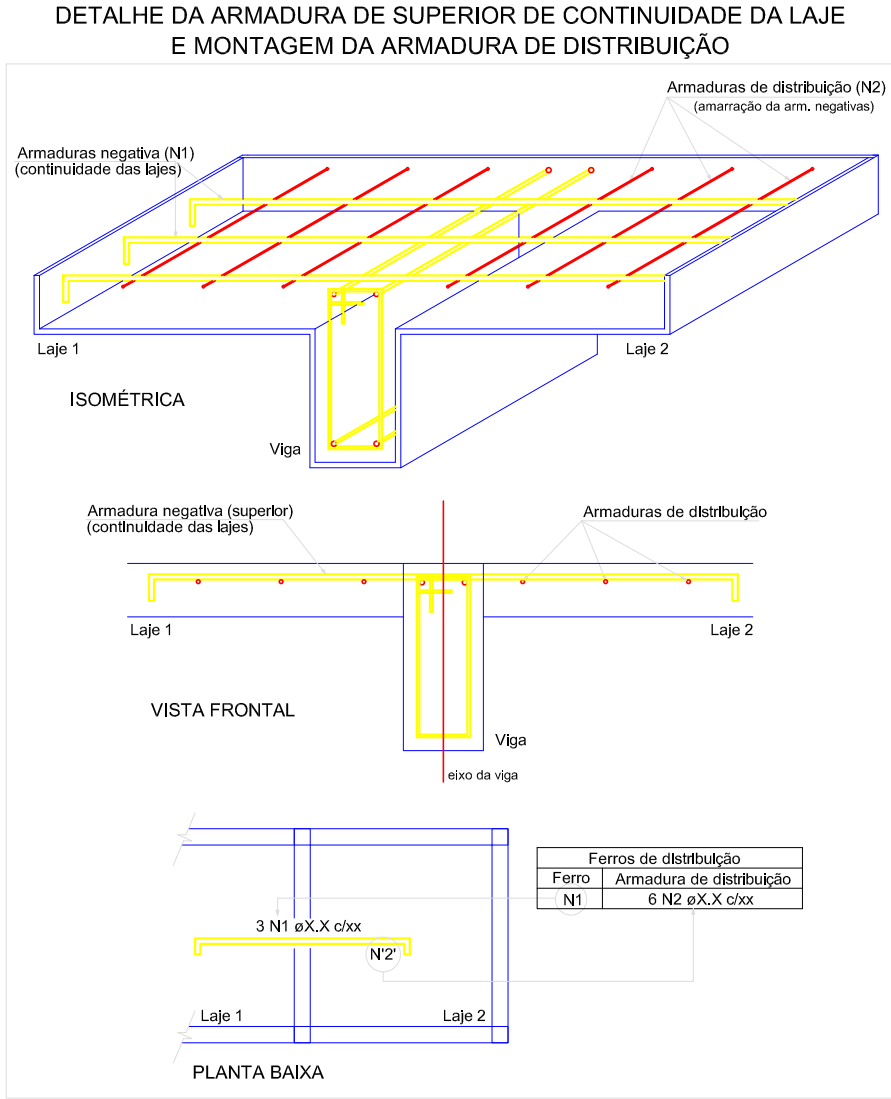


ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TÉRREO  
escala 1:50



RELAÇÃO DO AÇO

Negativos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	14	515	7210
	2	5.0	8	276	2208
	3	5.0	8	236	1888
CA50	4	8.0	26	166	4316
	5	8.0	26	123	3198
	6	8.0	14	182	2548
	7	8.0	12	174	2088

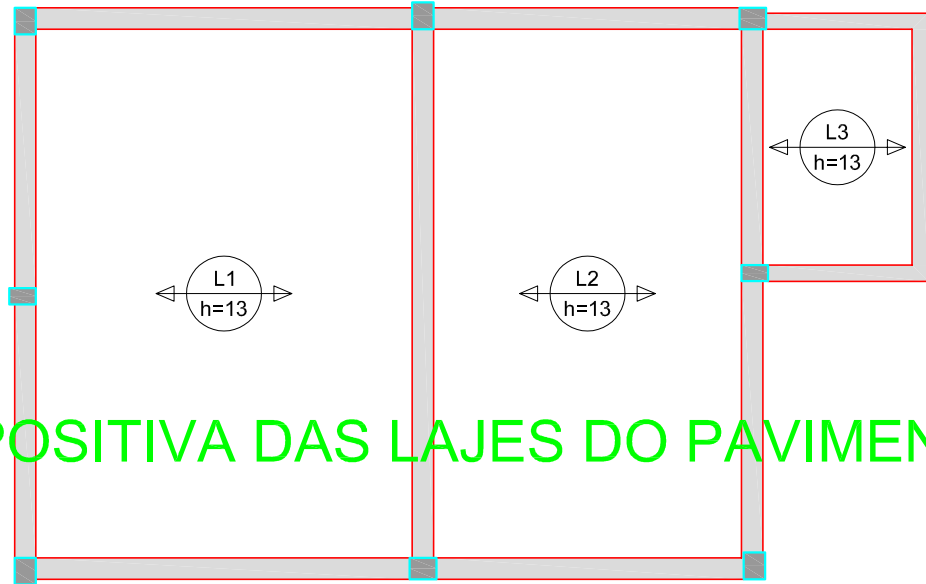
RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	UNIT	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	121.5	12	12 m	52.7
CA60	5.0	113.1	-	rolo (170 kg)	19.2
PESO TOTAL (kg)					
CA50	52.7				
CA60	19.2				

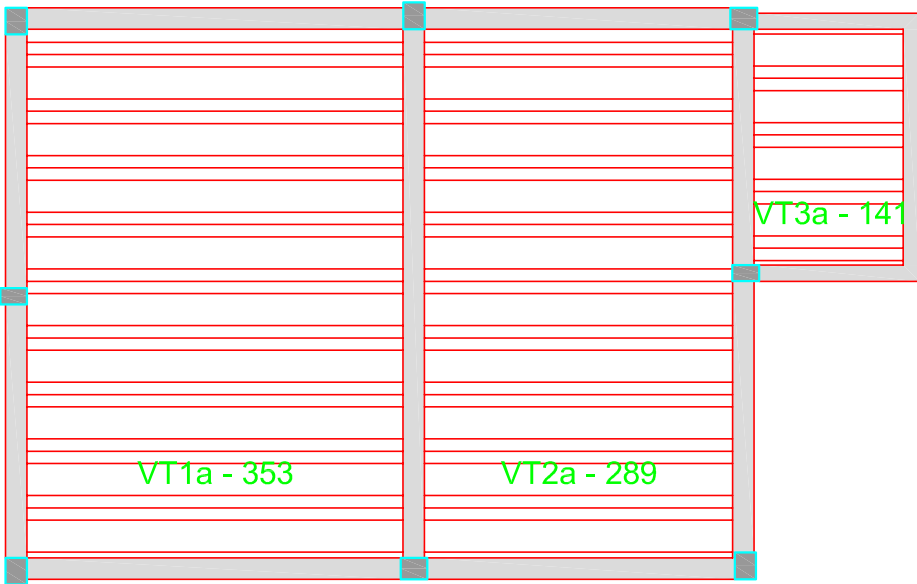
Volume de concreto (C-25) = 2.49 m³

Área de forma = 0.00 m²

Armaduras de distribuição	
Armadura	Armadura de distribuição
N4	9 N1 ø5.0 c/20 C=515
N5	5 N1 ø5.0 c/20 C=515
N6	8 N2 ø5.0 c/20 C=276
N7	8 N3 ø5.0 c/20 C=236



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TÉRREO  
escala 1:50



PLANTA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS  
escala 1:50

Título do projeto: <b>Construção e ampliação do 11º BPM</b>					
Título do desenho: <b>PRANCHA DAS LAJES</b>					
Endereço da Obra: <b>Av Presidente Vargas, 1410 Bairro Cristo Rei, São Miguel do Guaporé-RO</b>					
Zonamento:	Cof. de Aprov.:	Taxa de Ocupação:	Data do Projeto:	Escala:	Prancha:
			Set/21	Como Indicado	1 / 1
Uso da edificação: <b>Institucional</b>					
Proprietário: <b>Governo do Estado de Rondônia</b>		OFFICINA: 04.562.872/0001-02			
Profissional Responsável pelo Projeto:		Nome do Profissional: <b>Rosemberg Alves Fortes</b>			
		CAUCREIA nº: 18361 D -RO		Telefone: <b>69-99963-3741</b>	
		E-mail: <b>ENG.RAF011@GMAIL.COM</b>			
		Assinatura: <b>Rosemberg Alves Fortes</b> Engenheiro Civil CREA-RO 18361-D-RO			
Quadro de Áreas (m²):		Nome do Profissional Responsável Técnico: CAU Nº / CREA Nº: Declaro que a aprovação do projeto não implica no reconhecimento pela Prefeitura do distrito de propriedade do terreno.			
Espaço reservado para aprovação de visitas:		Espaço reservado para aprovação de projeto:			