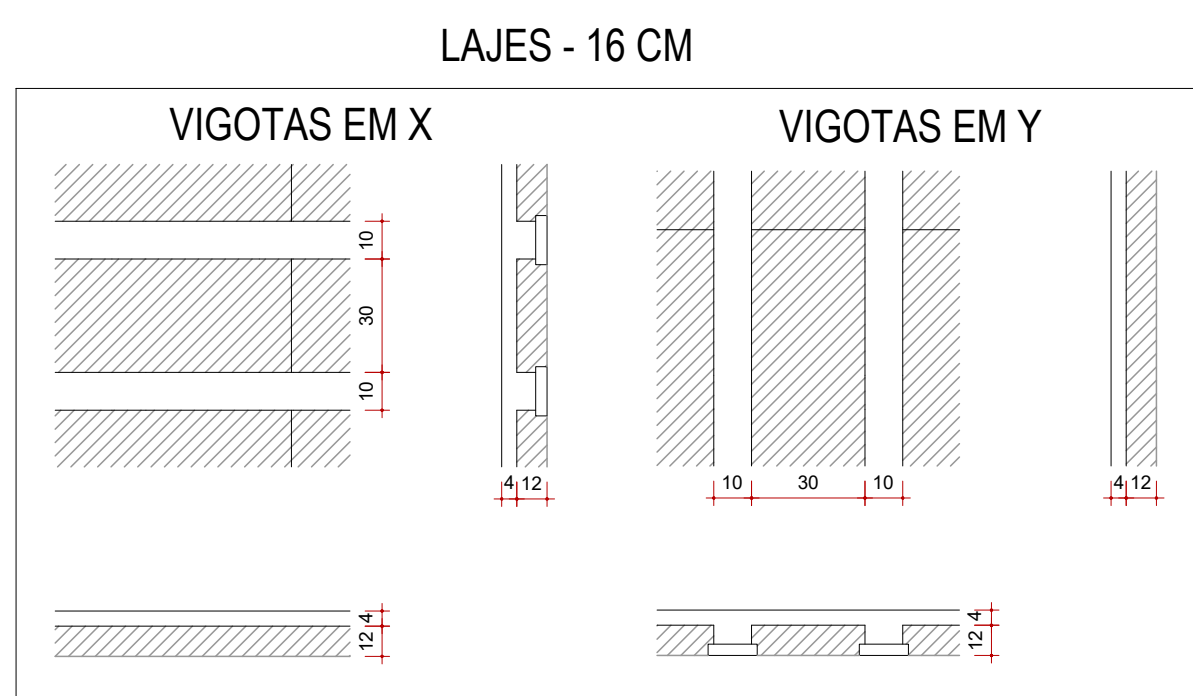




Positivos					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	24	331	7944
	2	6.3	24	341	8184
	3	10.0	30	499	14970

AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3 10.0	161.3 149.7	15 14	43.4 101.5
PESO TOTAL (kg)				
CA50	144.9			

Volume de concreto (C-30) = 9.17 m³
Área de forma = 27.34 m²

Negativos					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	17	273	4641
	2	8.0	19	262	4978
	3	10.0	19	255	4845

AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0 10.0	96.2 48.5	9 5	41.8 32.9
PESO TOTAL (kg)				
CA50	74.6			

Lajes						
Nome	Tipo	Dados			Sobrecarga (kgf/m²)	
		Altura (cm)	Elevação (m)	Nível (m)	Total	Localizada
L1	Trecilada 1D	16	0,00	3,25	282	-
L2	Trecilada 1D	16	0,00	3,25	282	sim
L3	Trecilada 1D	16	0,00	3,25	282	sim
L4	Trecilada 1D	16	0,00	3,25	282	-
L5	Trecilada 1D	16	0,00	3,25	282	-
L6	Trecilada 1D	16	0,00	3,25	282	sim
L7	Trecilada 1D	16	0,00	3,25	282	-
L8	Trecilada 1D	16	0,00	3,25	282	sim
L9	Maciça	15	0,00	3,25	155	sim
LM1	Maciça 1D	15	0,00	3,25	155	sim
LM1	Trecilada 1D	12	-1,25	-2	282	-

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Maciça	15	-	27.34
Treliçada 1D	12	B/8/30/125	2.36
Treliçada 1D	16	B/8/30/125	79.04

VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS
Escala 1:50

13xVT1a	9xVT2a	9xVT3a
7xVT4a	3xVT4b	5xVT5a
9xVT6a	11xVT7a	9xVT8a

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	TR 08646	5	121	605
	2	TR 12646	13	302	3926
	3	TR 12646	9	249	2241
	4	TR 12646	9	259	2331
	5	TR 12646	7	337	2359
	6	TR 12646	3	344	1032
	7	TR 12646	5	162	810
	8	TR 12646	29	242	7018

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA60	TR 08646	6	-	6.4
	TR 12646	197.2	-	220.6
PESO TOTAL (kg)				
CA60	227			

Volume de concreto (C-30) = 0.00 m³
Área de forma = 0.00 m²

REV.00	10/08/22	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:



PROJETO	GERÊNCIA DE PROJETOS
 DAC engenharia	ENG. CIVIL THAIS VIVIANE COMBRA
Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chico CEP: 37500-000 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-8864 www.dacengenharia.com.br	COORDENAÇÃO DE PROJETOS
	ENG. HID. DENIS DE SOUZA SILVA
	CREA: MG-127.21610
	RESPONSÁVEL TÉCNICO
	FLAVIA CRISTINA BARBOSA
	CREA: MG-187.8420
	PROJETO
	ENG. CIVIL WILLIAM BARDELE LARI
	DESENHO
	DANILO VELOSO ALVES

EMPREENDIMENTO			
CONSTRUÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ			
ENDEREÇO RUA PROJETADA, S/N - BAIRRO FAMÍLIA ANDRADE SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS			DISCIPLINA ESTRUTURAL
ASSUNTO PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO DETALHAMENTO DAS LAJES DETALHAMENTO DAS VIGOTAS			FASE DO PROJETO EXECUTIVO
			FOLHA Nº: 16/16
DATA INICIAL 10/08/2022	ESCALA INDICA	REVISÃO R00	ARQUIVO DAC-PMRSR-TRO-PE-EST-RDO DWG