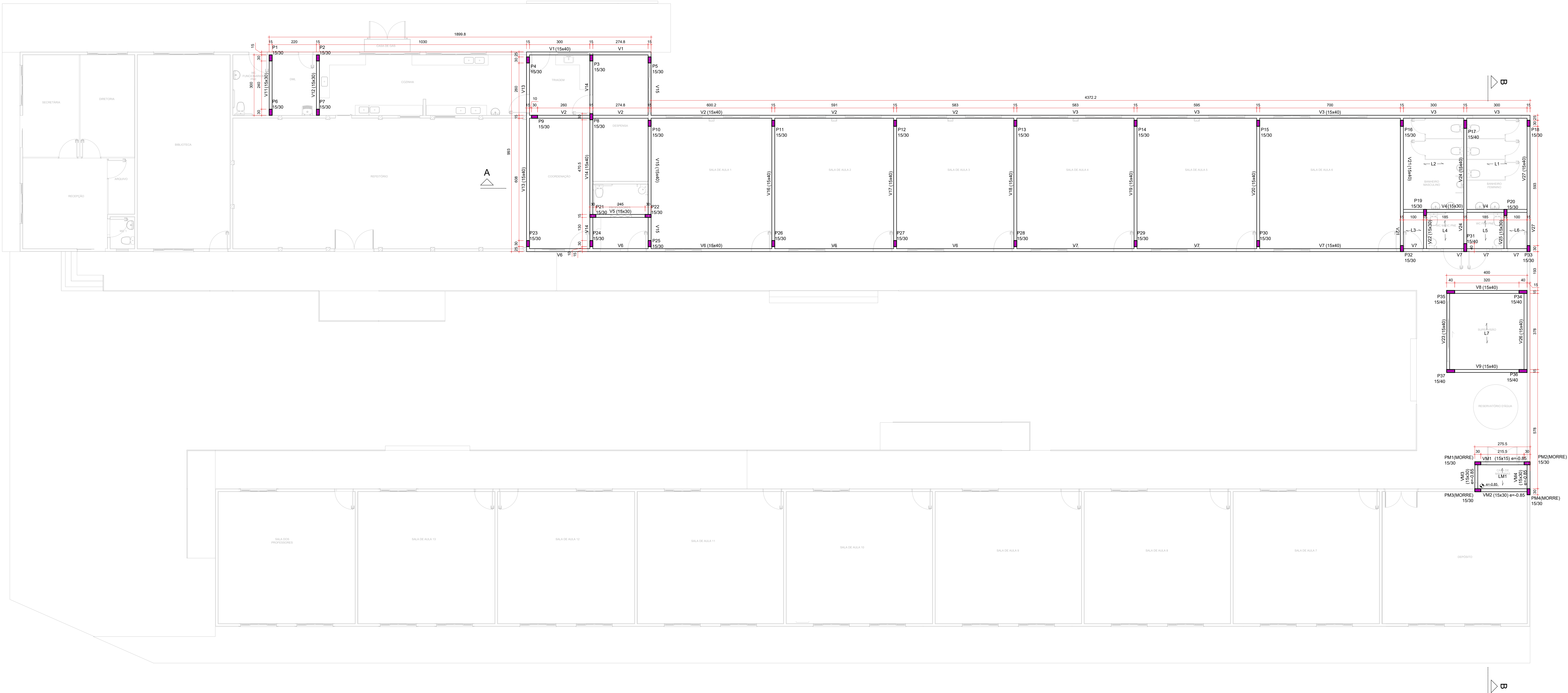




FORMA DO PAVIMENTO COBERTURA (NÍVEL 4.53)
ESCALA 1:75

CARACTERÍSTICAS DE PROJETO			
TIPO DE OBRA			
☐ REFORMA / AMPLIAÇÃO	☐ RECUPERAÇÃO / REFORÇO	☐ OBRA NOVA	
CLASSE DE AGRESSIVIDADE DO AMBIENTE		CLASSE DO CONCRETO	
☐ CLASSE I (FRACA) ☐ CLASSE II (MODERADA) ☐ CLASSE III (FORTE) ☐ CLASSE IV (MUITO FORTE)	☐ C20 fck = 20 MPa ☐ C25 fck = 25 MPa ☒ C30 fck = 30 MPa ☐ C35 fck = 35 MPa ☐ C40 fck = 40 MPa ☐ C50 fck = 50 MPa	☐ USINADO ☐ FEITO NA OBRA SLUMP ESTACAO ACIMA DE 20 CM GÊNERICO DE 12 CM	
☐ COM ATENUANTE ☐ COM GARANTIA DE DURABILIDADE			
CORIMENTO DAS ARMADURAS		CONSIDERAÇÕES	
RESERVATÓRIO ☐ 2,0cm ☐ 2,5cm ☐ 3,0cm ☐ 3,5cm ☐ 4,0cm ☐ 5,0cm	FUNDAÇÕES ☐ 2,0cm ☐ 2,5cm ☐ 3,0cm ☐ 3,5cm ☐ 4,0cm ☒ 4,5cm ☐ 5,0cm	LAJES ☐ 1,5cm ☐ 2,0cm ☒ 2,5cm ☐ 3,0cm ☐ 3,5cm ☐ 4,0cm ☐ 4,5cm ☐ 5,0cm	VIGAS/PILARES ☐ 1,5cm ☐ 2,0cm ☒ 2,5cm ☐ 3,0cm ☐ 3,5cm ☐ 4,0cm ☐ 4,5cm ☐ 5,0cm
1 - CONFERIR AS MEDIDAS NO LOCAL. 2 - VIGAS E PILARES COM CONTO AO SOLO. POSSUIR CORRIMENTO DE 3,0 CM.			
REFERÊNCIAS EXTERNAS			
NBR 6118 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO NBR 6120 - CARGAS PARA O CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES NBR 6122 - PROJETO E EXECUÇÃO DE CONCRETO NBR 6123 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES NBR 9691 - AÇÕES E SEGURANÇA NAS ESTRUTURAS NBR 9693 - CONCRETO PARA FIBRAS ESTRUTURAS NBR 12655 - PREPARO, CONTROLE E RECEBIMENTO DO CONCRETO			

Legenda	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Viga

		Lajes			Sobrecarga (kg/m ²)	
Nome	Tipo	Dados			Total	Localizada
		Altura (cm)	Elevação (m)	Nível (m)		
L1	Trelçada 1D	16	0.00	4.53	155	-
L2	Trelçada 1D	16	0.00	4.53	155	-
L3	Trelçada 1D	16	0.00	4.53	155	-
L4	Trelçada 1D	16	0.00	4.53	155	-
L5	Trelçada 1D	16	0.00	4.53	155	-
L6	Trelçada 1D	16	0.00	4.53	155	-
L7	Trelçada 1D	16	0.00	4.53	282	-
LM1	Trelçada 1D	12	-0.85	3.68	155	-

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Treliçada 1D	12	B8/30/125	2.92
Treliçada 1D	16	B12/30/125	51.43

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



 DAC engenharia Rua Miguel Varma, nº 81, Sala 2 Bairro Morro Chá CEP: 37500-000 - Itajaí/SC Tel: (51) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br	COORDENAÇÃO DE PROJETOS PEDRO HENRIQUE JUSTINIANO ENG. CIVIL	
	COORDENAÇÃO DE PROJETOS ALBIO CASTANO FERREIRA CREA MG-47/1310	
	RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG. CIVIL FLAVIA C. BARBOSA CREA MG-181.842/0	
	PROJETO ENG. CIVIL WILLIAM BARADEL LARI DESENHO DIA VELOSO ALVES	

EMPRESAMENTO			
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M. DR. JOSÉ RIBEIRO DE CARVALHO			
ENDEREÇO RUA DAS HORTÊNCIAS - B. CONJ. H. RAS DAS MARGARIDAS SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS			DESCRIÇÃO ESTRUTURAL
ASSUNTO PROJETO ESTRUTURAL PLANTA DE FORMA - COBERTURA			FASE DO PROJETO EXECUTIVO
			FOLHA Nº: 04/12
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
08/08/2022	INDICAÇÃO	R00	DAC-CPMSRS-JRSC-FJ-PE-EST-R00 DWG