

Forma da Piso (Nível 968,30)

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	20x30	0	968.30
V2	20x40	0	968.30
V3	20x30	0	968.30
V4	20x40	0	968.30
V5	20x30	0	968.30
V6	20x30	0	968.30
V7	20x30	0 / -100	968.30 / 967.30
V8	20x30	0 / -100	968.30 / 967.30
VIGA BALDRAME1	20x40	0	968.30
VIGA BALDRAME2	20x40	0	968.30
VIGA BALDRAME3	20x40	0	968.30
VIGA BALDRAME4	20x40	0	968.30
VIGA BALDRAME5	20x40	0	968.30
VIGA BALDRAME6	20x40	0	968.30
VIGA BALDRAME7	20x40	0	968.30
VIGA BALDRAME8	20x40	0	968.30
VIGA BALDRAME9	20x30	0	968.30
VIGA BALDRAME10	20x40	0	968.30
VIGA BALDRAME11	20x30	0	968.30
VIGA BALDRAME12	20x40	0	968.30
VIGA BALDRAME13	20x40	0	968.30
VIGA BALDRAME14	20x40	0	968.30
VIGA BALDRAME15	20x40	0	968.30

Lajes								
Dados					Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Permanente	Acidental	Localizada
LE5	Maciça	12	0	968,30	300	113	300	-
LE6	Maciça	12	0	968,30	300	154	300	-

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Maciça	12	-	19.24

Características dos materiais	
fck (N/cm²)	Ecs (N/cm²)
5	2584

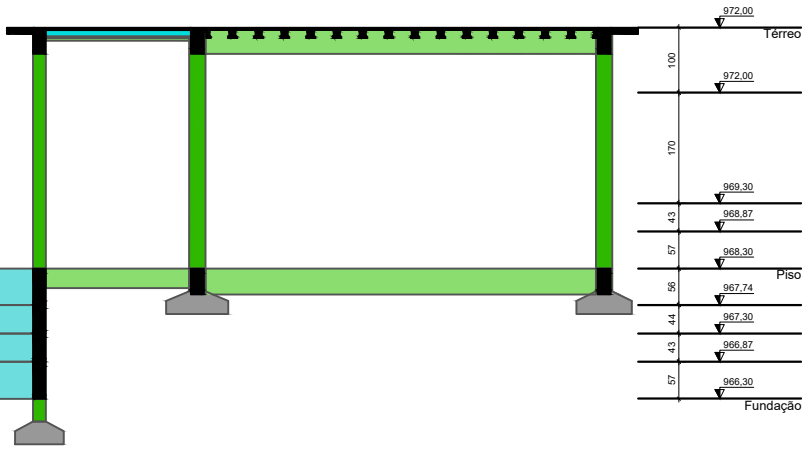
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Nome	Seção (cm)	Pilares	
		Elevação (cm)	Nível
P1	20x20	0	968.30
P2	20x20	0	968.30
P3	25x25	0	968.30
P4	20x20	0	968.30
P5	25x25	0	968.30
P6	20x20	0	968.30
P7	25x25	0	968.30
P8	20x20	0	968.30
P9	20x20	0	968.30
P10	20x20	0	968.30
P11	20x20	0	968.30
P12	25x25	0	968.30
P13	20x20	0	968.30
P14	20x20	0	968.30
P15	25x25	0	968.30
P16	20x20	0	968.30
P17	20x20	0	968.30
P18	25x25	0	968.30
P19	20x20	0	968.30
P20	25x25	0	968.30
P21	25x25	0	968.30
P22	20x20	0	968.30
P23	20x20	0	968.30
P24	20x20	0	968.30
P25	20x20	0	968.30
P26	20x20	0	968.30
P27	20x20	0	968.30
P28	20x20	0	968.30
P29	20x20	0	968.30
P30	20x20	0	968.30
P31	20x20	0	968.30
P32	20x20	0	968.30
P33	20x20	0	968.30
P34	20x20	0	968.30
P35	20x20	0	968.30
P36	20x20	0	968.30
P37	20x20	0	968.30
P38	20x20	0	968.30
P39	20x20	0	968.30
P40	20x20	0	968.30
P41	20x20	0	968.30
P42	20x20	0	968.30

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa

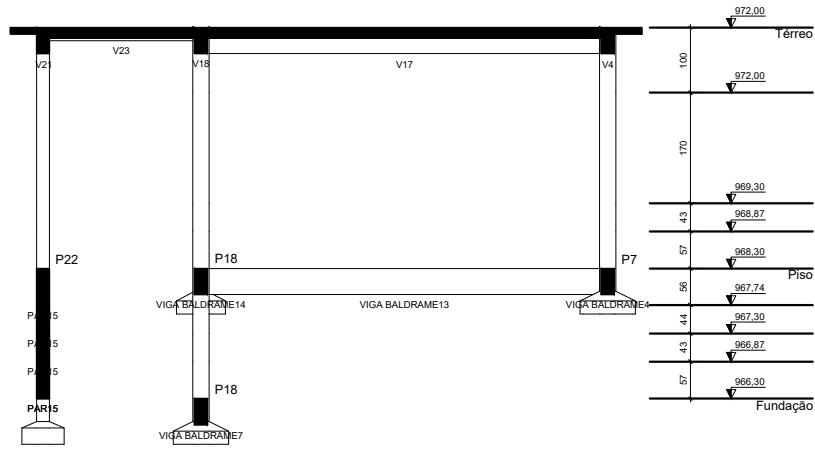
Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Viga inclinada
	Parede de concreto

Legenda das lajes	
	Laje



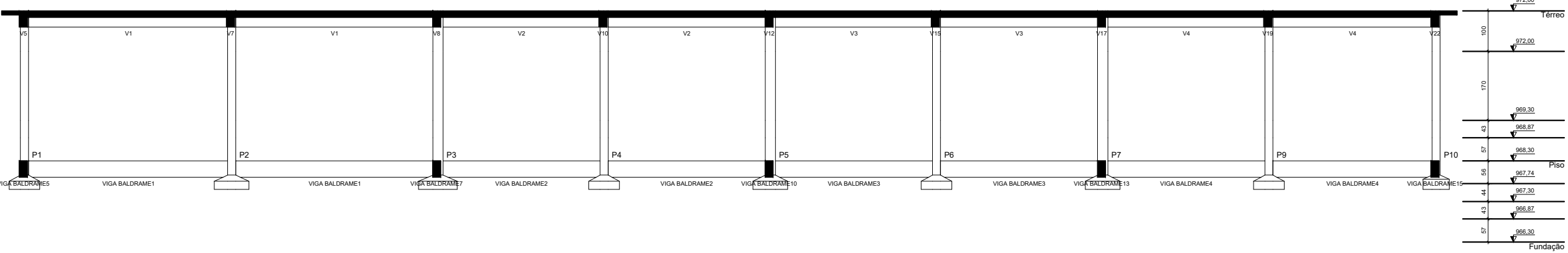
Corte B-B

escala 1:50



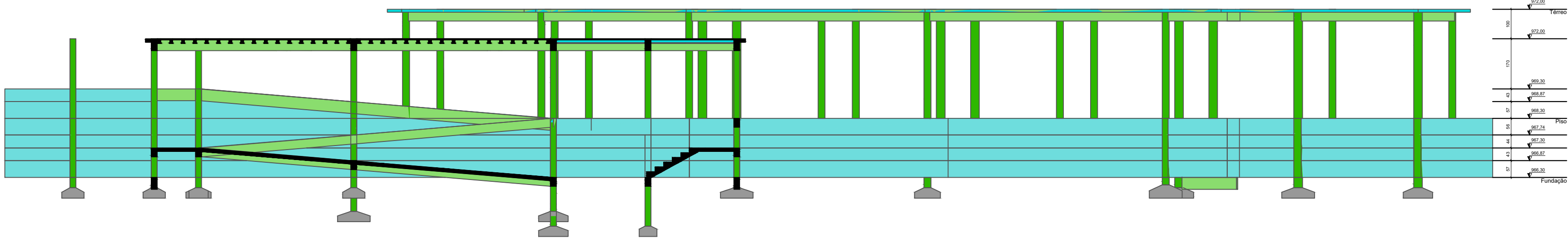
Corte C-C

escala 1:50



Corte D-D

escala 1:50



Corte A-A

escala 1:50

PENAS
RED 1:1
YELLOW 1:2
GREEN 1:3
CYAN 1:4
BLUE 1:5
MAGENTA 1:6
WHITE 1:1
OUTROS 1:1

06	21/11/22	REVISÃO CONFORME NOTA TÉCNICA	ATACIZIO
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	RESP.
EMPRESA		MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA	ESPECIALIDADE
		RUA PROFESSOR ABEYARATNE, 279, SALA 9	ESTRUTURAL
		CENTRO, SETE LAGOS/MG	FASE DO PROJETO
		apolo@markaprojetos.com.br	EXECUTIVO
		(31)3177-4235	
		www.markaprojetos.com.br	
EMPENHAMENTO - OBRA		RESPONSÁVEL PROJETO	Nº FOLHA
		JOSE ATACIZIO DA RE	INDICADA
		COORDENADOR PROJETO	DATA
		WAGNER MAYER	02/11/2022
		PROJETISTA	ARQUIVO
		JOSE ATACIZIO DA RE	004-EST-BLOCO 03-BELVEDERE-006
PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO			
FORMA DA FUNDAÇÃO E CORTES-BLOCO 03			