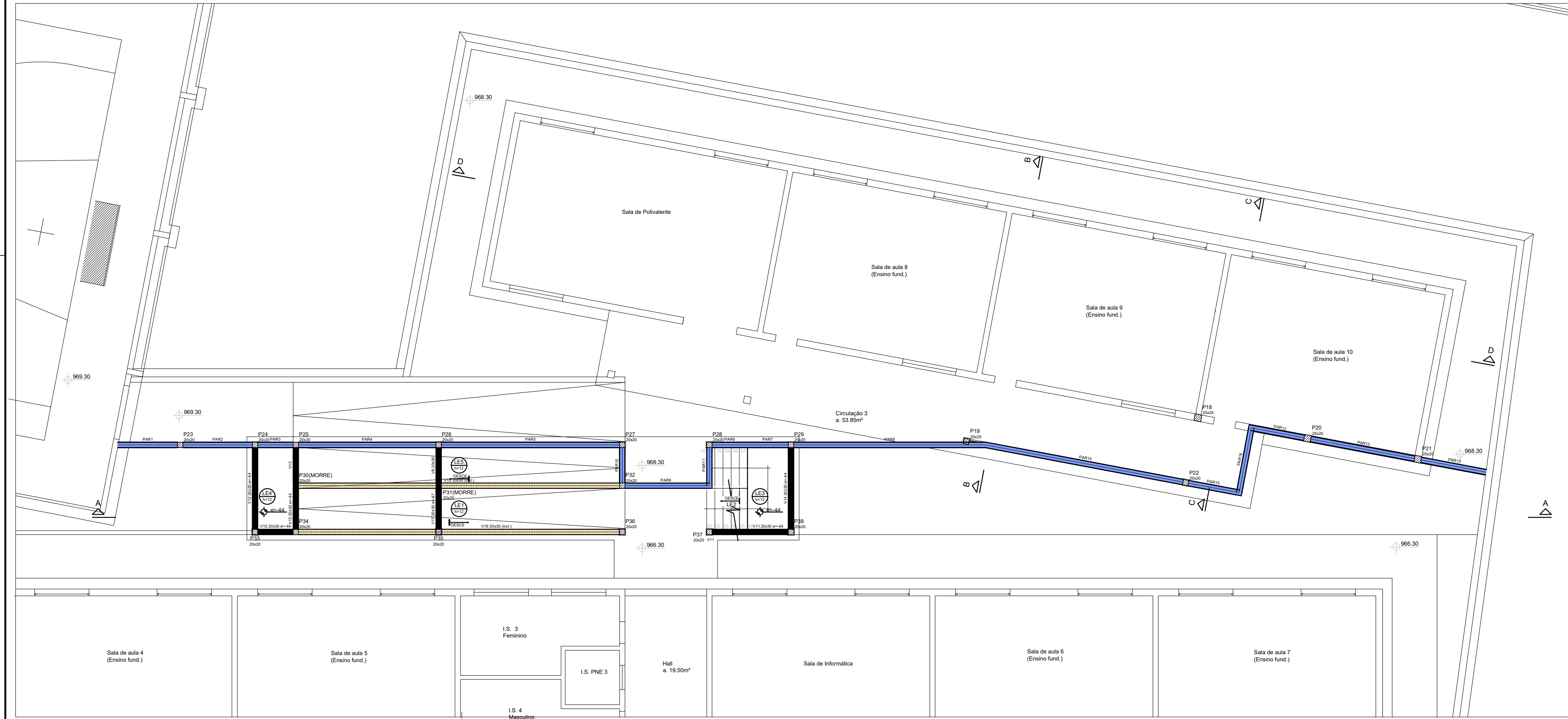


Forma da Fundação (Nível 966,30)
escala 1:50



Forma intermediária do Piso (Nível 967,74)
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VIGA BALDRAME1	20x40	0	966,30
VIGA BALDRAME2	20x40	0	966,30
VIGA BALDRAME3	20x40	0	966,30
VIGA BALDRAME4	20x30	0	966,30
VIGA BALDRAMES	20x30	0	966,30
VIGA BALDRAME6	20x40	0	966,30
VIGA BALDRAME7	20x40	0	966,30
VIGA BALDRAME 1	20x40	0	966,30

Características dos materiais	
fck (kN/cm²)	Ecs (kN/cm²)
3	2684

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P18	25x25	0	966,30
P19	20x20	0	966,30
P20	25x25	0	966,30
P21	25x25	0	966,30
P22	20x20	0	966,30
P23	20x20	0	966,30
P24	20x20	0	966,30
P25	20x20	0	966,30
P26	20x20	0	966,30
P27	20x20	0	966,30
P28	20x20	0	966,30
P29	20x20	0	966,30
P30	20x20	0	966,30
P31	20x20	0	966,30
P32	20x20	0	966,30
P33	20x20	0	966,30
P34	20x20	0	966,30
P35	20x20	0	966,30
P36	20x20	0	966,30
P37	20x20	0	966,30
P38	20x20	0	966,30

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Parede de concreto

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V9	20x30	0	967,74
V10	20x30	-44	967,30
V11	20x30	-44	967,30
V12	20x30	-44	967,30
V13	20x30	-44	967,30
V14	20x30	-44	967,30
V15	20x30	-44 / -144	967,30 / 966,30
V16	20x30	-44 / -144	967,30 / 966,30
V17	20x30	-87	966,87

Lajes							
Dados				Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Permanente	Acidental
LE1	Maciça	12	-44	967,30	300	113	300
LE2	Maciça	12	-44	967,30	491	162	300
LE3	Maciça	12	-44	967,30	300	154	300
LE4	Maciça	12	-44	967,30	300	154	300

Área de lajes		
Tipo	Altura (cm)	Área (m²)
Maciça	12	28,18

Características dos materiais	
fck (kN/cm²)	Ecs (kN/cm²)
3	2684

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P18	25x25	0	967,74
P19	20x20	0	967,74
P20	25x25	0	967,74
P21	25x25	0	967,74
P22	20x20	0	967,74
P23	20x20	0	967,74
P24	20x20	0	967,74
P25	20x20	0	967,74
P26	20x20	0	967,74
P27	20x20	0	967,74
P28	20x20	0	967,74
P29	20x20	0	967,74
P30	20x20	-44	967,30
P31	20x20	0	967,74
P32	20x20	0	967,74
P33	20x20	0	967,74
P34	20x20	0	967,74
P35	20x20	0	967,74
P36	20x20	0	967,74
P37	20x20	0	967,74
P38	20x20	0	967,74

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Viga inclinada
	Parede de concreto

Legenda das lajes	
	Laje

06	21/11/22	REVISÃO CONFORME NOTA TÉCNICA	ATACIZIO
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	RESP.
EMPRESA		MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA RUA PROFESSOR ABEYLA, 279, SALA 9 CENTRO, SETE LAGAS/MG apolo@markaprojetos.com.br (31)3177-4235 www.markaprojetos.com.br	ESPECIALIDADE ESTRUTURAL FASE DO PROJETO EXECUTIVO
EMPENHAMENTO - OBRA		ESCOLA MUNICIPAL BELVEDERDE RUA JOSÉ COELHO, RUA CANADÁ E RUA SÉRGIO JACOWLEVSKI B. SIDERÚRGICO - CONSELHEIRO LAFAIETE/MG	RESPONSÁVEL PROJETO JOSE ATACIZIO DA RE COORDENADOR PROJETO MARINE APOLIO PROJETISTA JOSE ATACIZIO DA RE
ASSUNTO		PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO FORMA DA FUNDAÇÃO-BLOCO 03	Nº FOLHA INDICADA 02 DATA 02/11/2022 ARQUIVO 064-FST-BLOCO 03-BELVEDER-206

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