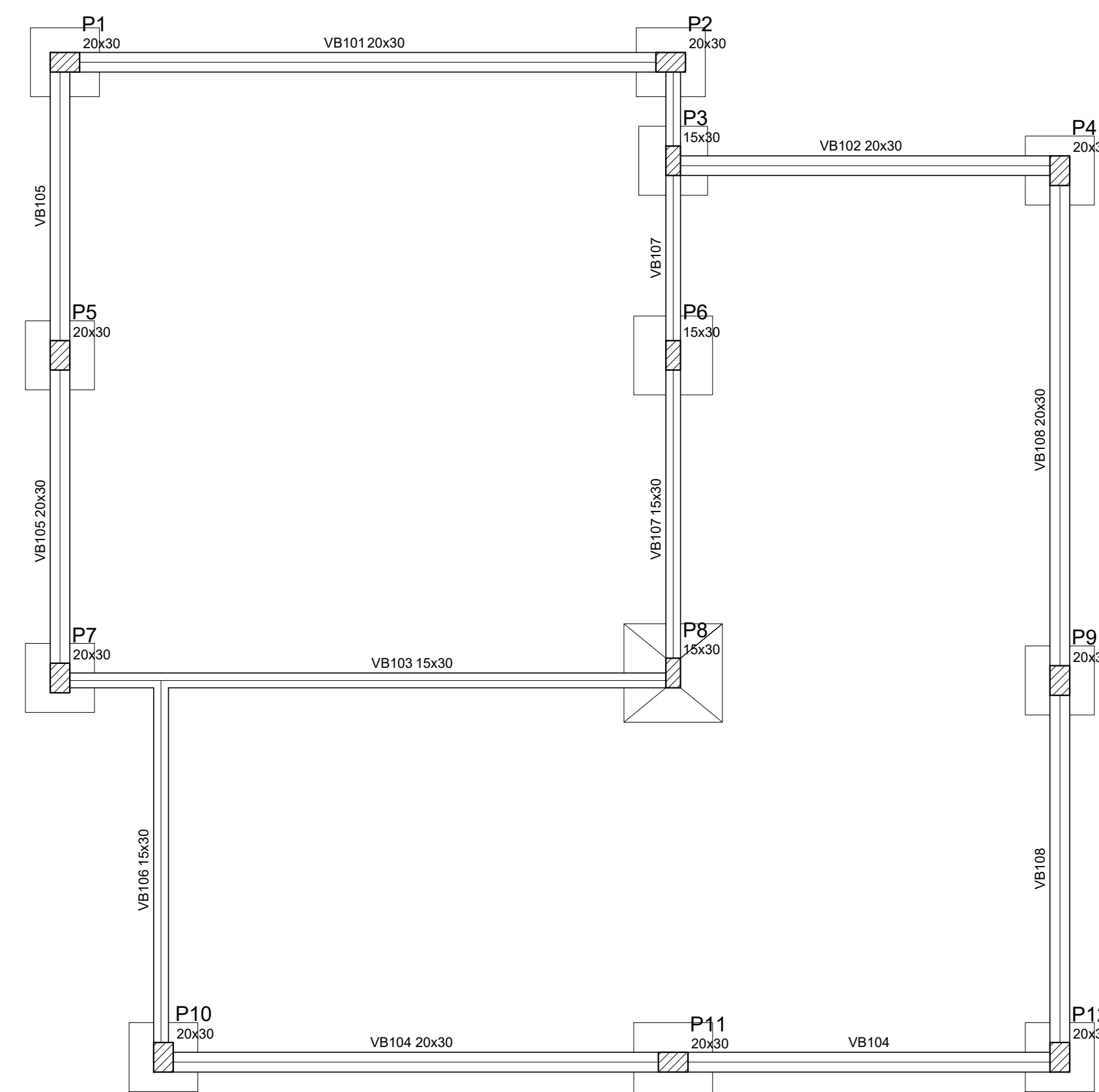


Planta de localização
escala 1:50



Forma do pavimento FUNDAÇÃO
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB101	20x30	0	0
VB102	20x30	0	0
VB103	15x30	0	0
VB104	20x30	0	0
VB105	20x30	0	0
VB106	15x30	0	0
VB107	15x30	0	0
VB108	20x30	0	0

Características dos materiais		
fk	Ecs	
(kgf/cm²)	(kgf/cm²)	
250	238000	

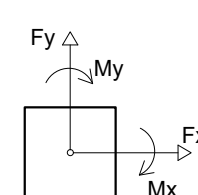
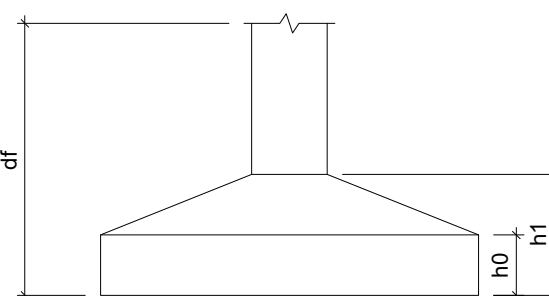
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20 x 30	0	0
P2	20 x 30	0	0
P3	15 x 30	0	0
P4	20 x 30	0	0
P5	20 x 30	0	0
P6	15 x 30	0	0
P7	20 x 30	0	0
P8	15 x 30	0	0
P9	20 x 30	0	0
P10	20 x 30	0	0
P11	20 x 30	0	0
P12	20 x 30	0	0

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Pilar		Fundação								
				Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	20x30	-90.00	1025.00	5.0	3.9	0	0	0.7	0.1	70	70	25	25	120
P2	20x30	525.00	1025.00	4.5	3.1	0	0	0.6	0.2	70	70	25	25	120
P3	15x30	527.50	925.00	5.0	3.2	0	0	0.3	0.3	70	70	25	25	120
P4	20x30	920.00	915.00	5.2	3.9	0	0	0.3	0.2	70	70	25	25	120
P5	20x30	-95.00	727.50	7.2	5.6	0	0	0.1	0.1	70	70	25	25	120
P6	15x30	527.50	727.50	9.3	7.1	0	0	0.1	0.2	80	80	25	25	120
P7	20x30	-95.00	405.00	6.3	5.3	0	0	0.3	0.1	70	70	25	25	120
P8	15x30	527.50	405.00	14.9	11.6	0	0	0.5	0.1	100	100	20	30	120
P9	20x30	920.00	397.50	6.3	5.5	0	0	0.2	0.2	70	70	25	25	120
P10	20x30	10.00	15.00	5.4	4.2	0	0	0.3	0.4	70	70	25	25	120
P11	20x30	527.50	10.00	8.4	6.7	0	0	0.3	0.1	80	80	25	25	120
P12	20x30	920.00	15.00	3.8	2.6	0	0	0.2	0.2	70	70	25	25	120

Localização no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
-95.00	P5, P7
-90.00	P1
10.00	P10
525.00	P2
527.50	P3, P6, P8, P11
920.00	P4, P9, P12

Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
1025.00	P1, P2
925.00	P3
915.00	P4
727.50	P5, P6
405.00	P8
400.00	P7
397.50	P9
15.00	P10, P12
10.00	P11



NOTAS

LEGENDA

MAPA-CHAVE

ATUALIZAÇÃO

CONTRATADA: **CARVALHO AMARAL** ENGENHARIA & PROJETOS
 CNPJ Nº: 14.783.064/0001-35
 AVENIDA MESTRA FRINHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA, MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074

CONTRATANTE: **SÃO ROMÃO**
 CNPJ Nº: 24.891.418/0001-02
 AVENIDA NEWTON GONÇALVES PEREIRA, Nº 337 - CENTRO SÃO ROMÃO/MG - CEP: 39.290-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **GABRIEL VINÍCIUS MARTINS** CREA: 230.779/D - MG

RESPONSÁVEL LEGAL: **PREFEITO(A) MUNICIPAL DE SÃO ROMÃO**

PROJETO ESTRUTURAL CONSTRUÇÃO DE CAPELA VELÓRIO NO MUNICÍPIO DE SÃO ROMÃO

DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE SAPATAS E FORMAS

ENDEREÇO DA OBRA: À DEFINIR

MUNICÍPIO: SÃO ROMÃO/MG DATA INICIAL: 28 DE JANEIRO DE 2022

FASE DO PROJETO: INICIAL ART/RRT: DATA DA REV.: 26 DE JUNHO DE 2024

REFERÊNCIA DO PROJETO: SRM-0078 ESCALA: INDICADAS Nº REVISÃO: 01 **01/05**

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
1	REVISÃO E ATUALIZAÇÃO DE PREÇOS	26/06/24	G.V.M.	G.V.M.	G.V.M.
0	EMISSION INICIAL	12/04/20		G.V.M.	G.V.M.

ESTRUTURAL