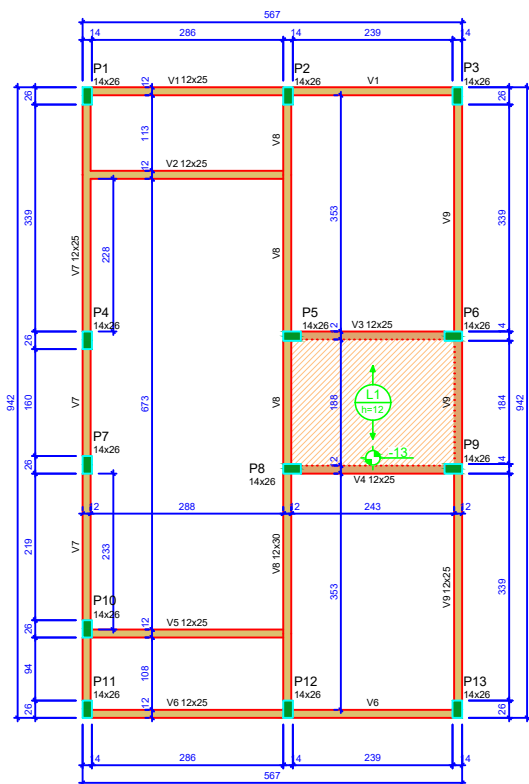
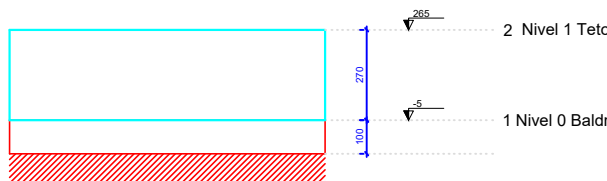
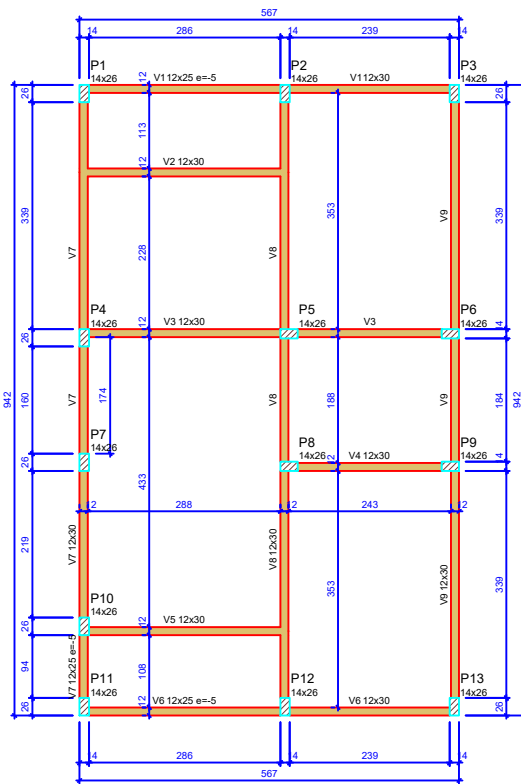


Forma do pavimento Nivel 0 Baldr (Nível -5)  
escala 1:50

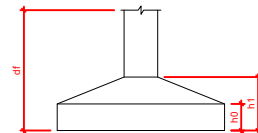


ATENÇÃO:  
Prever armaduras de esperas e respectivos pilares de amarração das paredes laterais junto ao telhado (oitão), conforme método construtivo empregado.

Prever eventuais estruturas adicionais de pilares e viga para o telhado, conforme método construtivo empregado.



ATENÇÃO:  
Exemplo de projeto estrutural para edificações do Novo PAC FHNIS Sub50 - Portaria 1416 / 2023.  
Uso facultado, desde que revisado por responsável técnico, com a devida emissão de ART/RT/RT/RT, e adequado às particularidades de cada obra.



Pilar					Planta de Locação de Fundação				
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Posição	Carga Máx. (t)	Nome	Seção (cm)	H (cm)	h1 / h0 (cm)
P1	14x26	1,00	923,00	A-1	5,9	S1	60	60	20
P2	14x26	301,00	923,00	A-2	8,6	S2	60	60	20
P3	14x26	554,00	923,00	A-3	4,2	S3	60	60	20
P4	14x26	1,00	558,00	B-1	5,8	S4	60	60	20
P5	14x26	307,00	558,00	B-2	8,8	S5	60	60	20
P6	14x26	548,00	558,00	B-3	6,7	S6	60	60	20
P7	14x26	1,00	372,00	C-1	2,9	S7	60	60	20
P8	14x26	307,00	372,00	C-2	7,4	S8	60	60	20
P9	14x26	548,00	372,00	C-3	6,8	S9	60	60	20
P10	14x26	1,00	127,00	D-1	4,9	S10	60	60	20
P11	14x26	301,00	127,00	D-2	3,0	S11	60	60	20
P12	14x26	554,00	127,00	D-3	8,5	S12	60	60	20
P13	14x26	554,00	7,00	E-3	4,3	S13	60	60	20

Lajes - NÍVEL 1 TETO				
Nome	Tipo	Albura (cm)	Elevação (cm)	Sobrecarga (kg/m²)
L1	Pré-moldada	12	-13	252

Características dos materiais		
fck (MPa)	Ecs (MPa)	Abatimento (cm)
20	21287	10,00

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Vigas - NÍVEL 0 BALDRAME			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	12x25	-5	-10
V2	12x30	0	-5
V3	12x30	0	-5
V4	12x30	0	-5
V5	12x30	0	-5
V6	12x25	-5	-10
V7	12x25	-5	-10
V8	12x30	0	-5
V9	12x30	0	-5

Vigas - NÍVEL 1 TETO			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	12x25	0	265
V2	12x25	0	265
V3	12x25	0	265
V4	12x25	0	265
V5	12x25	0	265
V6	12x25	0	265
V7	12x25	0	265
V8	12x30	0	265
V9	12x25	0	265

Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Viga / Laje chata ou invertida

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



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARILÂNDIA**

Rua Angela Savergnini, 93 - CEP 29725-000 - Marilândia - ES  
Tel: (27)3724-2959 - Email: convenios@marilandia.es.gov.br

**PROJETO ESTRUTURAL**

PLANTA DE LOCAÇÃO FUNDAÇÃO PLANTA DE FOMAS

PREFEITO: \_\_\_\_\_

AUTOR DO PROJETO: \_\_\_\_\_

RESPONSÁVEL TÉCNICO: \_\_\_\_\_

DESCRITORES: \_\_\_\_\_

CONTEÚDO: \_\_\_\_\_

OBSERVAÇÕES: \_\_\_\_\_

LOCALIZAÇÃO: \_\_\_\_\_

ESCALA: \_\_\_\_\_

INDICADA: \_\_\_\_\_

DATA: 19/11/2025

01/03