

FORMAS PAVIMENTO CT-10  
ESC. 1:30

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V101	14x30	0	-10
V102	14x30	0	-10
V103	14x30	0	-10
V104	14x30	0	-10
V105	14x30	0	-10
V106	14x30	0	-10
V107	14x30	0	-10
V108	14x30	0	-10
V109	14x30	0	-10
V110	14x30	0	-10
V111	14x30	0	-10
V112	14x30	0	-10
V113	14x30	0	-10
V114	14x30	0	-10
V115	14x30	0	-10
V116	14x30	0	-10

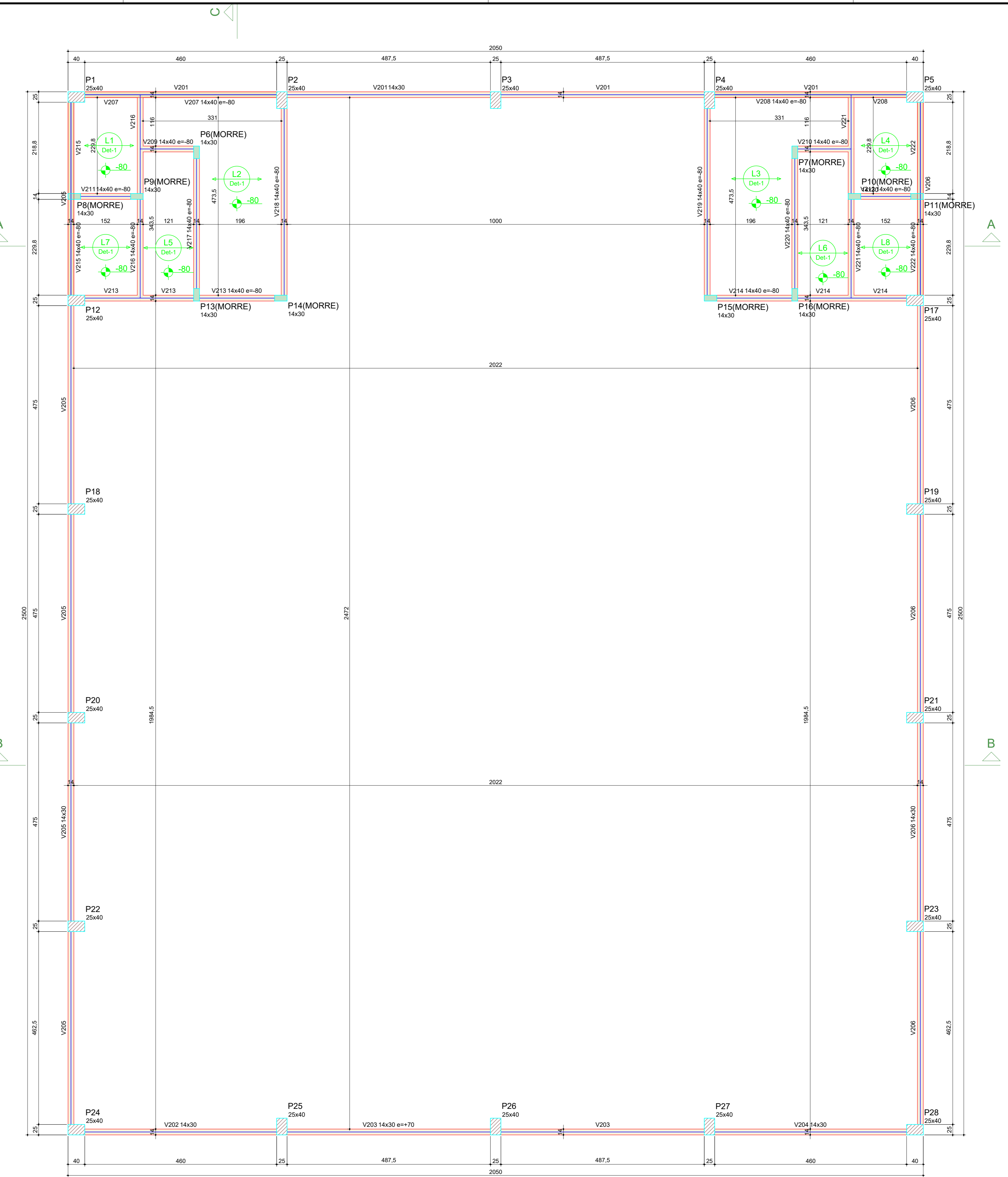
  

Características dos materiais			
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)		
250	241500		

Legenda das vigas e paredes

Viga



FORMAS PAVIMENTO CT+360  
ESC. 1:30

Bloco de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1	Lajota cerâmica	80x25x20	20 x 25 x 20	595

Vigas				
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	
V201	14x30	0	-360	
V202	14x30	0	-360	
V203	14x30	40	-400	
V204	14x30	0	-360	
V205	14x30	0	-360	
V206	14x30	0	-360	
V207	14x40	-80	-280	
V208	14x40	-80	-280	
V209	14x40	-80	-280	
V210	14x40	-80	-280	
V211	14x40	-80	-280	
V212	14x40	-80	-280	
V213	14x40	-80	-280	
V214	14x40	-80	-280	
V215	14x40	-80	-280	
V216	14x40	-80	-280	
V217	14x40	-80	-280	
V218	14x40	-80	-280	
V219	14x40	-80	-280	
V220	14x40	-80	-280	
V221	14x40	-80	-280	
V222	14x40	-80	-280	

Lajes					
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Trelçada TD	13	-80	-280	437
L2	Trelçada TD	13	-80	-280	437
L3	Trelçada TD	13	-80	-280	437
L4	Trelçada TD	13	-80	-280	437
L5	Trelçada TD	13	-80	-280	437
L6	Trelçada TD	13	-80	-280	437
L7	Trelçada TD	13	-80	-280	437
L8	Trelçada TD	13	-80	-280	437

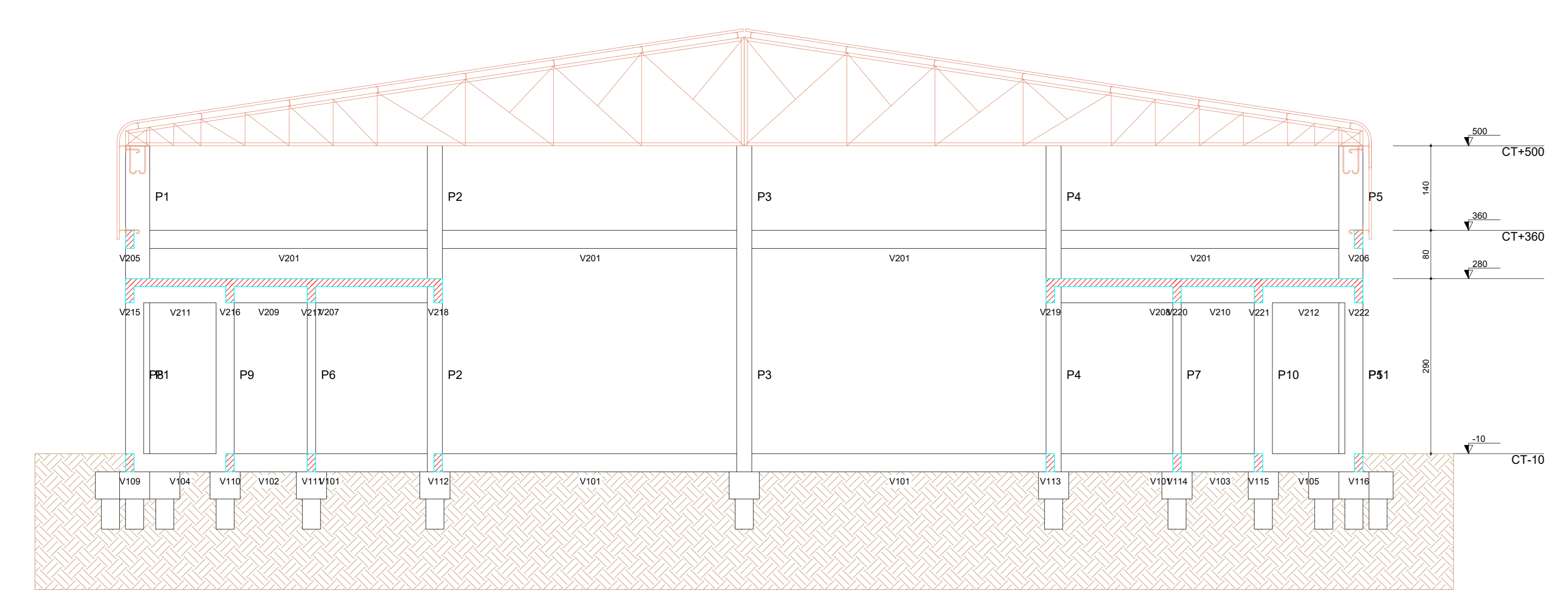
  

Características dos materiais			
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)		
250	241500		

Legenda das vigas e paredes

Viga



CORTE A-A  
ESC. 1:30

**Traço Concreto dosado em obra: ( fck = 20 MPa - 28 dias )**  
 Cimento = 1 saco 50 kg  
 Areia = 90,4 litros (seca)  
 Brita = 141,12 litros  
 Água = 34,0 litros  
 Rendimento Concreto = 168,3 litros/sc.

**Traço Concreto dosado em obra: ( fck = 25 MPa - 28 dias )**  
 Cimento = 1 saco 50 kg  
 Areia = 90,4 litros (seca)  
 Brita = 105,80 litros  
 Água = 30,0 litros  
 Rendimento Concreto = 145,5 litros/sc.

CURVAS MÍNIMAS PARA OBRAS DO AÇO

BITOLA DO AÇO	#12,5	#16,0	#20,0	#25,0	#32,0	mm
RAIO DE DOBRAMENTO	10	13	16	20	26	cm

ESTATÍSTICAS			
ÁREA DE EXISTENTE	0,00 m²		
ÁREA AMPLIAÇÃO	512,50 m²		
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	512,50 m²		

INDICAÇÃO FISCAL	QUADRA	LOTE	LOTEAMENTO	CIDADE
	23	1-10-1	CIDADE DE CAPELÂNDIA	CAPELÂNDIA - PR

GOVERNO MUNICIPAL CAPELÂNDIA - PR

PRONONIA 02/04 DESENHO FÁBIO CS

PROJETO: ENG. CIVIL FÁBIO CESAR ROZZINI - CREA-PR 70.344/D DATA 18/06/2023

OBRA: CONSTRUÇÃO DE BARRACA INDUSTRIAL 20,50 x 25,00 x 5,00

CONTEÚDO: PLANTA DE FORMAS CT-10, PLANTA DE FORMAS CT+360, CORTE A-A

PROJETO ESTRUTURAL

A APROVAÇÃO DO PRESENTE PROJETO PELA PREFEITURA NÃO RECONHECE A PROPRIEDADE DO IMÓVEL.