

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V301	14x30	0	500

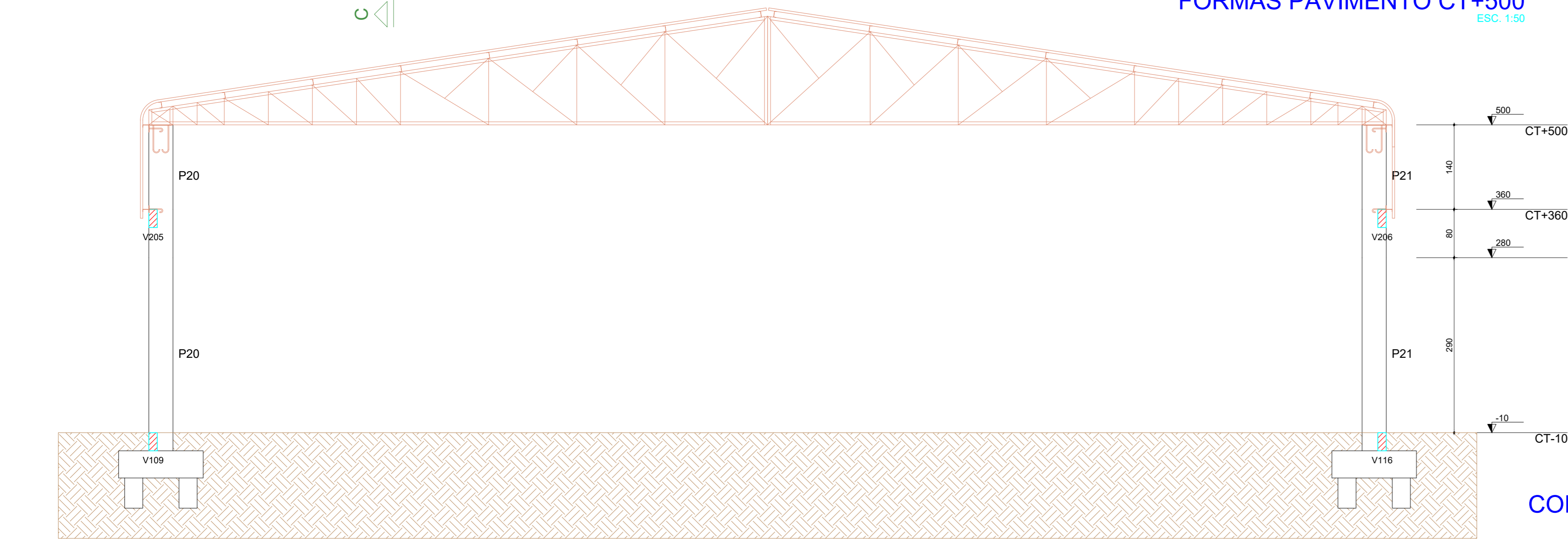
  

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Eca (kgf/cm²)
20	241500

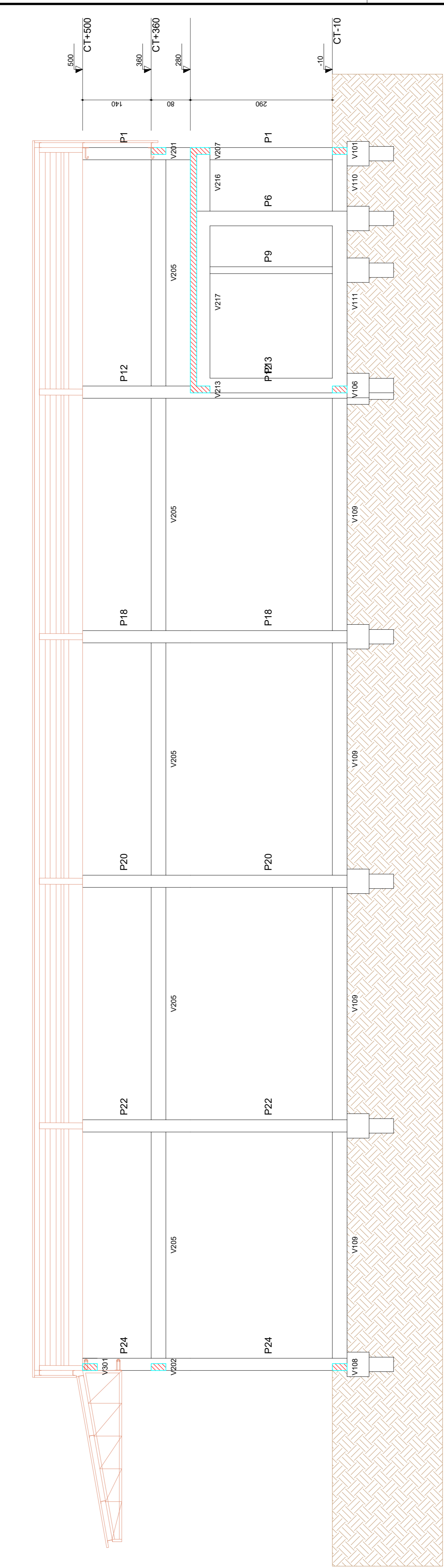
  

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

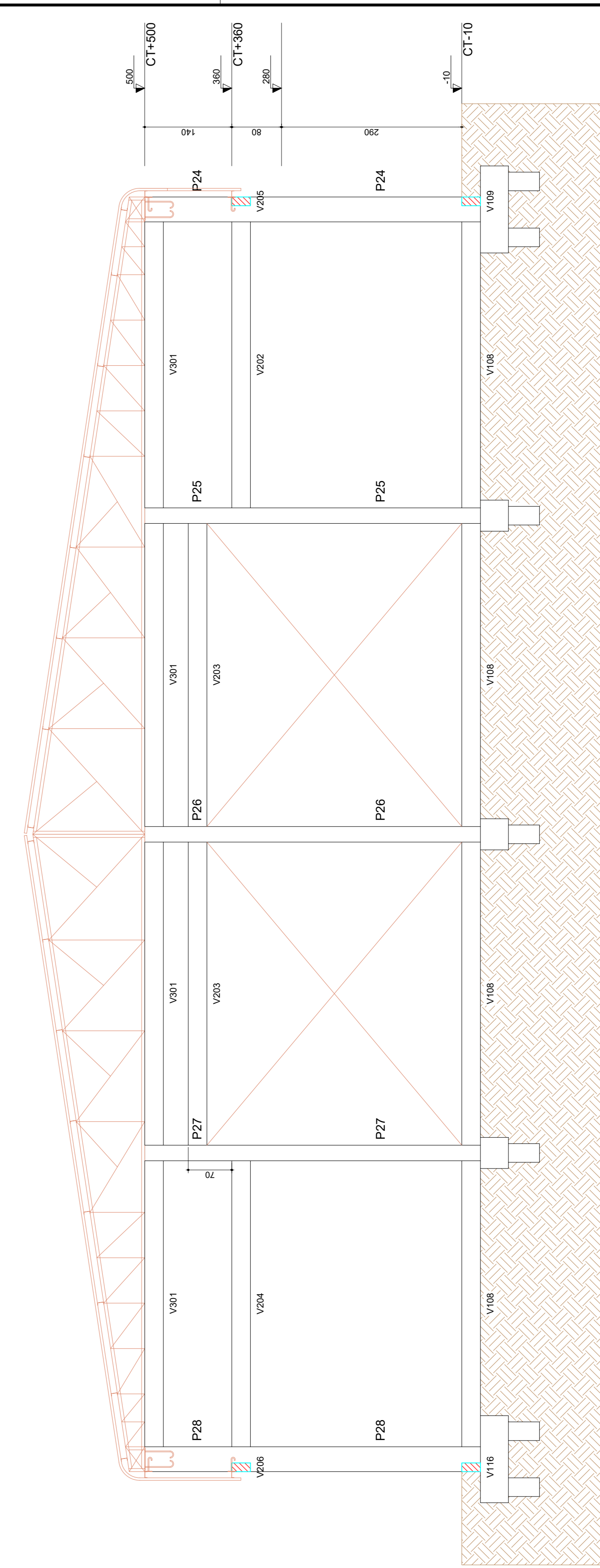
FORMAS PAVIMENTO CT+500  
ESC 1:50



CORTE B-B  
ESC 1:50



CORTE C-C  
ESC 1:50



CORTE D-D  
ESC 1:50

<p><b>Traço Concreto dosado em obra: ( fck = 20 MPa - 28 dias )</b></p> <p>Cimento = 1 saco 50 kg          Areia = 90,4 litros (seca)          Brita = 141,12 litros          Água = 34,0 litros          Rendimento Concreto = 168,3 litros/m³</p>
<p><b>Traço Concreto dosado em obra: ( fck = 25 MPa - 28 dias )</b></p> <p>Cimento = 1 saco 50 kg          Areia = 90,4 litros (seca)          Brita = 105,80 litros          Água = 30,0 litros          Rendimento Concreto = 145,5 litros/m³</p>

CURVAS MÍNIMAS PARA DOBRAS DO AÇO

BITOLADO 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	1-14-1	CIDADE DE CAFELÂNDIA	CAFELÂNDIA - PR

GOVERNO MUNICIPAL CAFELÂNDIA - PR

PRONONIA: 03/04  
 DESENHO: FÁBIO CS  
 DATA: JUNHO/2023  
 VERSÃO: 01  
 ESCALA: INDICADA

PROJETO: ENG. CIVIL FÁBIO CESAR ROZZINI - CREA-PR 70.344/D

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

CONTÉUDO: PLANTA DE FORMAS CT+500  
 CORTE B-B  
 CORTE C-C  
 CORTE D-D

**PROJETO ESTRUTURAL**

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

RESERVAÇÃO DE DIREITOS DE PROPRIEDADE DE TODAS AS PARTES DO PROJETO. É PROIBIDA A REPRODUÇÃO, A DIFUSÃO OU A UTILIZAÇÃO DE QUALQUER PARTE DO PROJETO SEM A AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR. O PROJETO É DE RESPONSABILIDADE DO AUTOR E NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUALQUER DANOS MATERIAIS OU MORIAIS QUE SEJA CAUSADO POR QUALQUER MOTIVO. O PROJETO É DE RESPONSABILIDADE DO AUTOR E NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUALQUER DANOS MATERIAIS OU MORIAIS QUE SEJA CAUSADO POR QUALQUER MOTIVO.