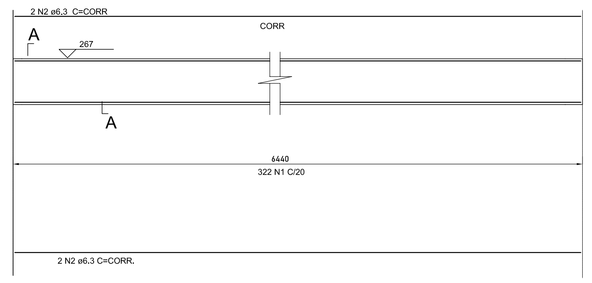
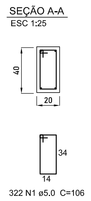
VC1=VC2
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

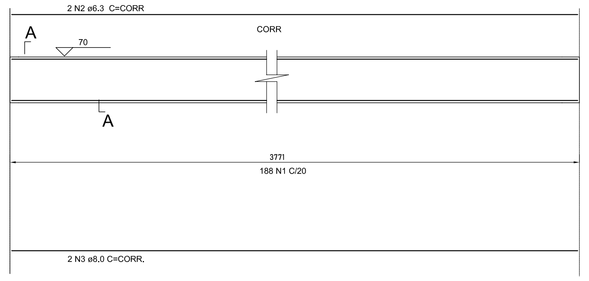


Resumo do aço

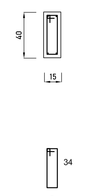
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6,3	CORR	141,7
CA60	5,0	322	187,7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	141,7		
CA60	187,7		

Volume de concreto (C-30) = 10,3 m³
Área de forma = 103,4 m²

VC3
ESC 1:50



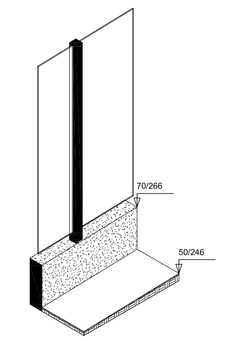
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



Resumo do aço
VC3/VC4

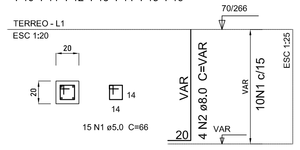
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6,3	CORR	35,6
	8,0	CORR.	57,0
CA60	5,0	310	54,6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	92,6		
CA60	54,6		

Volume de concreto (C-30) =3,88m³
Área de forma = 51,87 m²

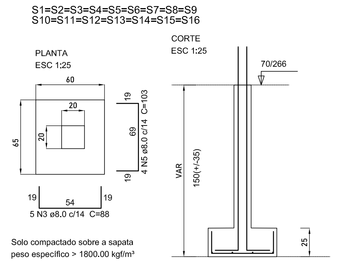


DETALHE DO CERCADO
escala 1:25

P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=P8P9=P10=P11=P12=P13=P14=P15=P16



S1=S2=S3=S4=S5=S6=S7=S8=S9=S10=S11=S12=S13=S14=S15=S16



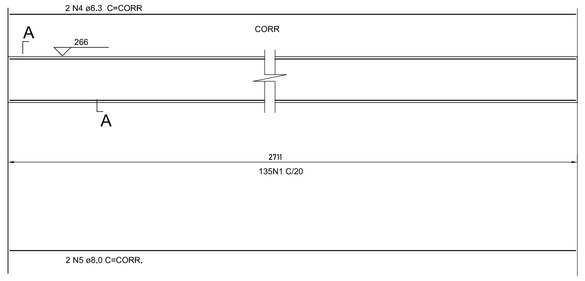
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1800,00 kgf/m³

Resumo do aço

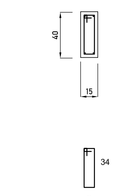
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8,0	237,7	104,6
CA60	5,0	158,4	27,9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	104,6		
CA60	19,1		

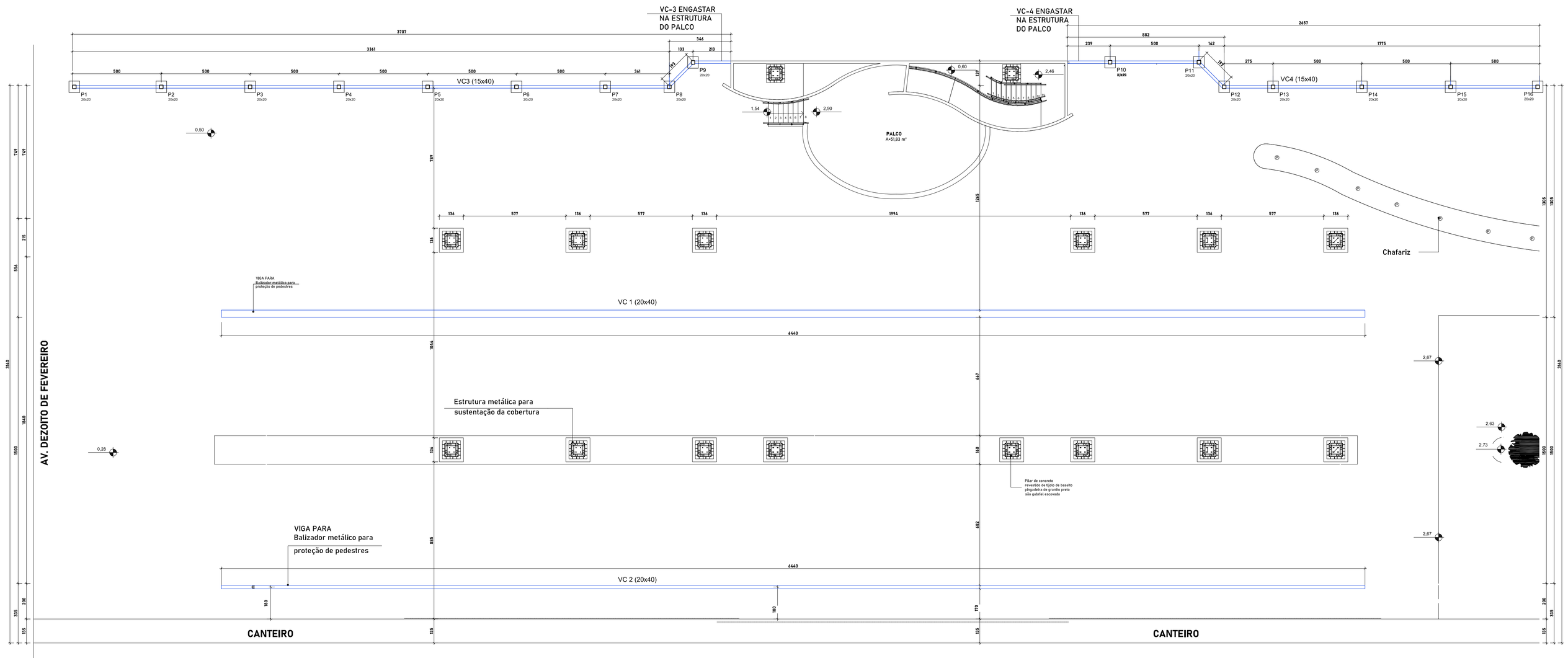
Volume de concreto (C-30) = 2,52 m³
Área de forma = 29,2 m²

VC4
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25





Forma do pavimento - CERCA/BALIZADORES
escala 1:100

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO

APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATUBA
82.815.481/0001-06

RESPONSÁVEL TÉCNICO
JAIME FERNANDO SCHMIDT COSTA:34903380049
Assinado de forma digital por JAIME FERNANDO SCHMIDT COSTA:34903380049 Dados: 2023.03.07 16:46:43
JAIME F. SCHMIDT COSTA
CREA/SC 311169-5

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA

FERRARI ENGENHARIA

EMESON FERRARI
Engenheiro Mecânico
CREA/SC: 165014-3

MAURICIO CERUTTI
Arquiteto e Urbanista
CAU: A109041-0

JAIME F. SCHMIDT COSTA
Engenheiro Civil
CREA/SC: 031169-5

RENATO BERGAMO
Engenheiro Eletricista
CREA/SC: 068830-4

PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATUBA
EDIFICAÇÃO	RUA COBERTA DE PIRATUBA
ENDEREÇO	Avenida Dezoito de Fevereiro, Centro; Piratuba - SC
PROJETO	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
CONTEÚDO	FÔRMA E ARMADURA - CERCAS E BALIZADORES
ARQUIVO	RUA COBERTA
DATA	23.02.2023
ETAPA	PROJETO EXECUTIVO
FOLHA	E14-15
ESCALA	INDICADA

FERRARI ENGENHARIA | CREA nº 165014-3 | CNPJ 35.949.157/0001-62
Rua Getulio Vargas, 234 • SALA 01 • Centro • Concórdia | Fone: (49) 99987-3641 | e-mail: projetos@engenhariaferrari.com.br

Formato A0 (1189 x 841mm)