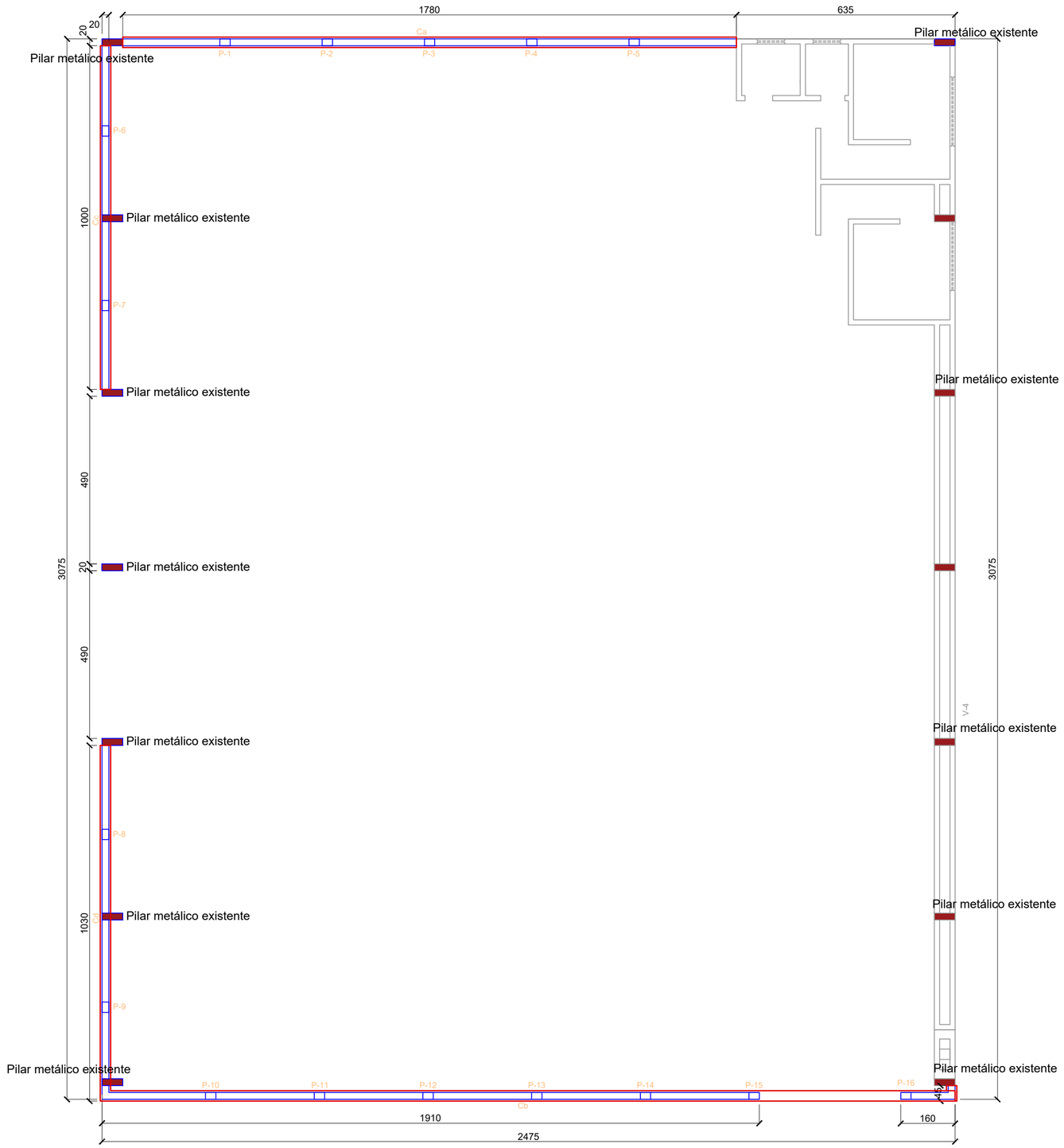
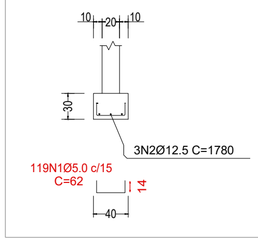


LOCAÇÃO FUNDAÇÃO - FECHAMENTO

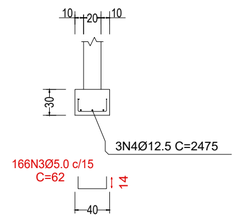
ESCALA 1:100

CA-60 (kg)	CA-50 (kg)	Total (cm)	Comp. (cm)	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Q.	Diam.	Pos.	Elemento
	11.36	7378	62	14	34	14	119	Ø5.0	1	Ca
	51.42	5340	1780		1780		3	Ø12.5	2	
	69.06	Total+10%:								
	15.85	10292	62	14	34	14	166	Ø5.0	3	Cb
	71.50	7425	2475		2475		3	Ø12.5	4	
	96.09	Total+10%:								
	6.49	4216	62	14	34	14	68	Ø5.0	5	Cc
	28.89	3000	1000		1000		3	Ø12.5	6	
	35.38	Total+10%:								
	6.68	4340	62	14	34	14	70	Ø5.0	7	Cd
	29.76	3090	1030		1030		3	Ø12.5	8	
	36.44	Total+10%:								
	0.29	186	62	14	34	14	3	Ø5.0	7	Ce
	1.30	135	45		45		3	Ø12.5	8	
	1.75	Total+10%:								
0.0	40.39	Total: Ø5.0								
0.0	182.87	Ø12.5								

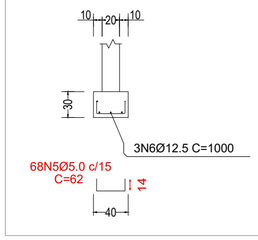
Ca



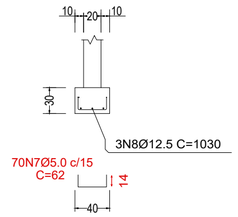
Cb



Cc



Cd



DETALHAMENTO FUNDAÇÃO FECHAMENTO

ESCALA 1:50

De Paula

ENGENHARIA | CNPJ: 19.442.968/0001-04

Rua José Virgílio nº423/Loja 01
Bairro Centro - Lima Duarte/MG
Telefone: (32)984904353
E-mail: pri_eng@hotmail.com

Responsável Técnico:

PRISCILA CRISTINA DE PAULA NETO:08911608688

Assinado de forma digital por PRISCILA CRISTINA DE PAULA NETO:08911608688 Dados: 2026.02.03 10:01:34 -03'00'

Engª Civil Priscila C. de Paula Neto – CREA–MG 142702/D

MUNICÍPIO DE ARANTINA

Prefeita Municipal:

EDMAR LUIS DE OLIVEIRA

CNPJ: 17.952.508/0001–92

Fone : (32) 3544–0001

CONTRATO CONVÊNIO: RECURSO PROPRIO E TRANSFERÊNCIA ESPECIAL

Título : CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA– ETAPA 02 (FECHAMENTO, PISO, ARQUIBANCADA E BANHEIROS)

Endereço da obra :

Praça Rodrigo Marinho Pires, Jardim Primavera – Arantina/MG,

Área: 761,06m²

Folha : **01/09**

Conteúdo: PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL

Locação e det. da fundação de fechamento

Escala : indicada

Revisão Nº **01**

Data base : SEINFRA 10/2025 SINAPI 11/2025

Data : 27/01/2026