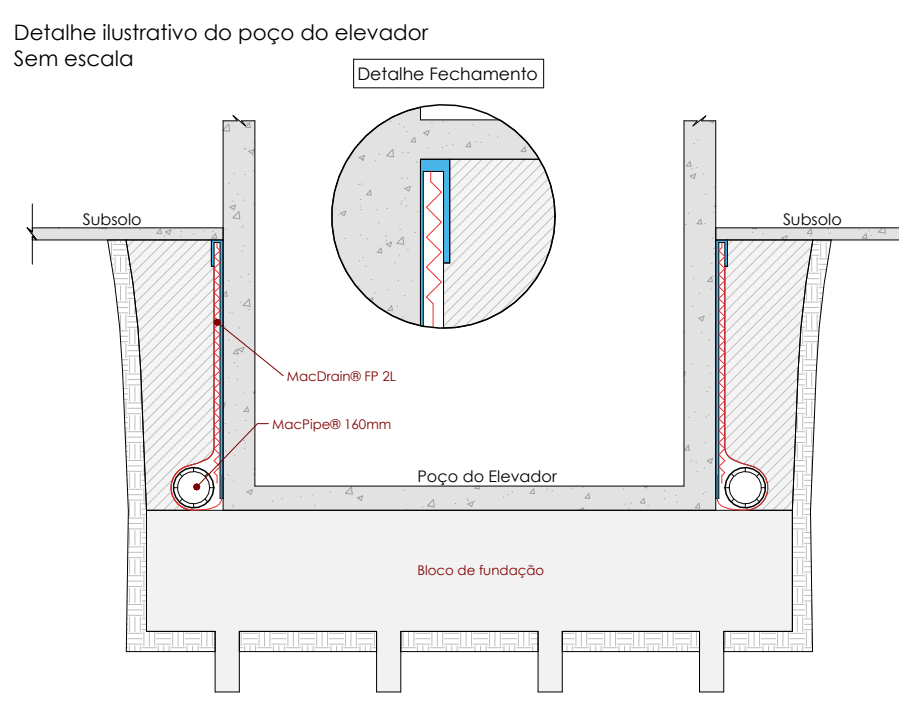


Elemento	Pos	Diam.	Quant.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total	CA-50 (kg)
Viga Cortina	1	10	3808	14	186	0	200	761600	4.699
	2	10	3808	14	316	0	330	1256640	7.753
	3	8	64	0	corrido	0	corrido	1218560	4.813
	4	12,5	2	0	corrido	0	corrido	38080	367
	5	6,3	2285	4	22	4	30	68544	168
Extensão total da cortina de concreto armado = 198,4m								Total	17.800

TRECHOS DA CORTINA		
C1	19,68	m
C2	15,53	m
C3	14,2	m
C4	15,53	m
C5	12,52	m
C6	21,33	m
C7	1,79	m
C8	14,48	m
C9	38,73	m
C10	14,48	m
C11	22,13	m
Total	190,4	m



Condições: Macroeconômica	
Atividade:	
1. Elabore um relatório técnico sobre a sustentabilidade econômica esperado para o próximo período, levando em consideração as condições de produção das principais atividades.	
2. Para execução da tarefa, você precisa de uma descrição de como a sustentabilidade da sua indústria, para o próximo período, será influenciada por:	
3. O nível de crescimento e geração de novos produtos para validação de ideias e estratégias gerenciais.	
4. A criação de demanda horizontal dentro da sua área, com incidência mínima de 0,05%.	
5. O aumento de pressão e fechamento de negócios dentro da sua área gerencial de Macroeconomia de mercado.	
6. O aumento de pressão e fechamento de negócios dentro da sua área gerencial de Microeconomia de mercado.	
7. Demanda de validação de projetos educacionais e de cursos para o período.	
Resumo da atividade:	
Atividade 1: Macroeconomia	
Atividade 2: Microeconomia	
Atividade 3: Sustentabilidade	
Atividade 4: Sustentabilidade	
Atividade 5: Sustentabilidade	
Atividade 6: Sustentabilidade	
Atividade 7: Sustentabilidade	
Atividade 8: Sustentabilidade	
Atividade 9: Sustentabilidade	
Atividade 10: Sustentabilidade	
Atividade 11: Sustentabilidade	
Atividade 12: Sustentabilidade	
Atividade 13: Sustentabilidade	
Atividade 14: Sustentabilidade	
Atividade 15: Sustentabilidade	
Atividade 16: Sustentabilidade	
Atividade 17: Sustentabilidade	
Atividade 18: Sustentabilidade	
Atividade 19: Sustentabilidade	
Atividade 20: Sustentabilidade	
Atividade 21: Sustentabilidade	
Atividade 22: Sustentabilidade	
Atividade 23: Sustentabilidade	
Atividade 24: Sustentabilidade	
Atividade 25: Sustentabilidade	
Atividade 26: Sustentabilidade	
Atividade 27: Sustentabilidade	
Atividade 28: Sustentabilidade	
Atividade 29: Sustentabilidade	
Atividade 30: Sustentabilidade	
Atividade 31: Sustentabilidade	
Atividade 32: Sustentabilidade	
Atividade 33: Sustentabilidade	
Atividade 34: Sustentabilidade	
Atividade 35: Sustentabilidade	
Atividade 36: Sustentabilidade	
Atividade 37: Sustentabilidade	
Atividade 38: Sustentabilidade	
Atividade 39: Sustentabilidade	
Atividade 40: Sustentabilidade	
Atividade 41: Sustentabilidade	
Atividade 42: Sustentabilidade	
Atividade 43: Sustentabilidade	
Atividade 44: Sustentabilidade	
Atividade 45: Sustentabilidade	
Atividade 46: Sustentabilidade	
Atividade 47: Sustentabilidade	
Atividade 48: Sustentabilidade	
Atividade 49: Sustentabilidade	
Atividade 50: Sustentabilidade	
Atividade 51: Sustentabilidade	
Atividade 52: Sustentabilidade	
Atividade 53: Sustentabilidade	
Atividade 54: Sustentabilidade	
Atividade 55: Sustentabilidade	
Atividade 56: Sustentabilidade	
Atividade 57: Sustentabilidade	
Atividade 58: Sustentabilidade	
Atividade 59: Sustentabilidade	
Atividade 60: Sustentabilidade	
Atividade 61: Sustentabilidade	
Atividade 62: Sustentabilidade	
Atividade 63: Sustentabilidade	
Atividade 64: Sustentabilidade	
Atividade 65: Sustentabilidade	
Atividade 66: Sustentabilidade	
Atividade 67: Sustentabilidade	
Atividade 68: Sustentabilidade	
Atividade 69: Sustentabilidade	
Atividade 70: Sustentabilidade	
Atividade 71: Sustentabilidade	
Atividade 72: Sustentabilidade	
Atividade 73: Sustentabilidade	
Atividade 74: Sustentabilidade	
Atividade 75: Sustentabilidade	
Atividade 76: Sustentabilidade	
Atividade 77: Sustentabilidade	
Atividade 78: Sustentabilidade	
Atividade 79: Sustentabilidade	
Atividade 80: Sustentabilidade	
Atividade 81: Sustentabilidade	
Atividade 82: Sustentabilidade	
Atividade 83: Sustentabilidade	
Atividade 84: Sustentabilidade	
Atividade 85: Sustentabilidade	
Atividade 86: Sustentabilidade	
Atividade 87: Sustentabilidade	
Atividade 88: Sustentabilidade	
Atividade 89: Sustentabilidade	
Atividade 90: Sustentabilidade	
Atividade 91: Sustentabilidade	
Atividade 92: Sustentabilidade	
Atividade 93: Sustentabilidade	
Atividade 94: Sustentabilidade	
Atividade 95: Sustentabilidade	
Atividade 96: Sustentabilidade	
Atividade 97: Sustentabilidade	
Atividade 98: Sustentabilidade	
Atividade 99: Sustentabilidade	
Atividade 100: Sustentabilidade	

LEGENDA PILAR

- PILAR QUE NASCE
- PILAR QUE CON
- PILAR QUE MOR

RAIOS DE CURVATURA

NBR 6118/2003 ITEM

Ø	r/mm
10	10
12,5	12,5
16	16
20	20
25	25

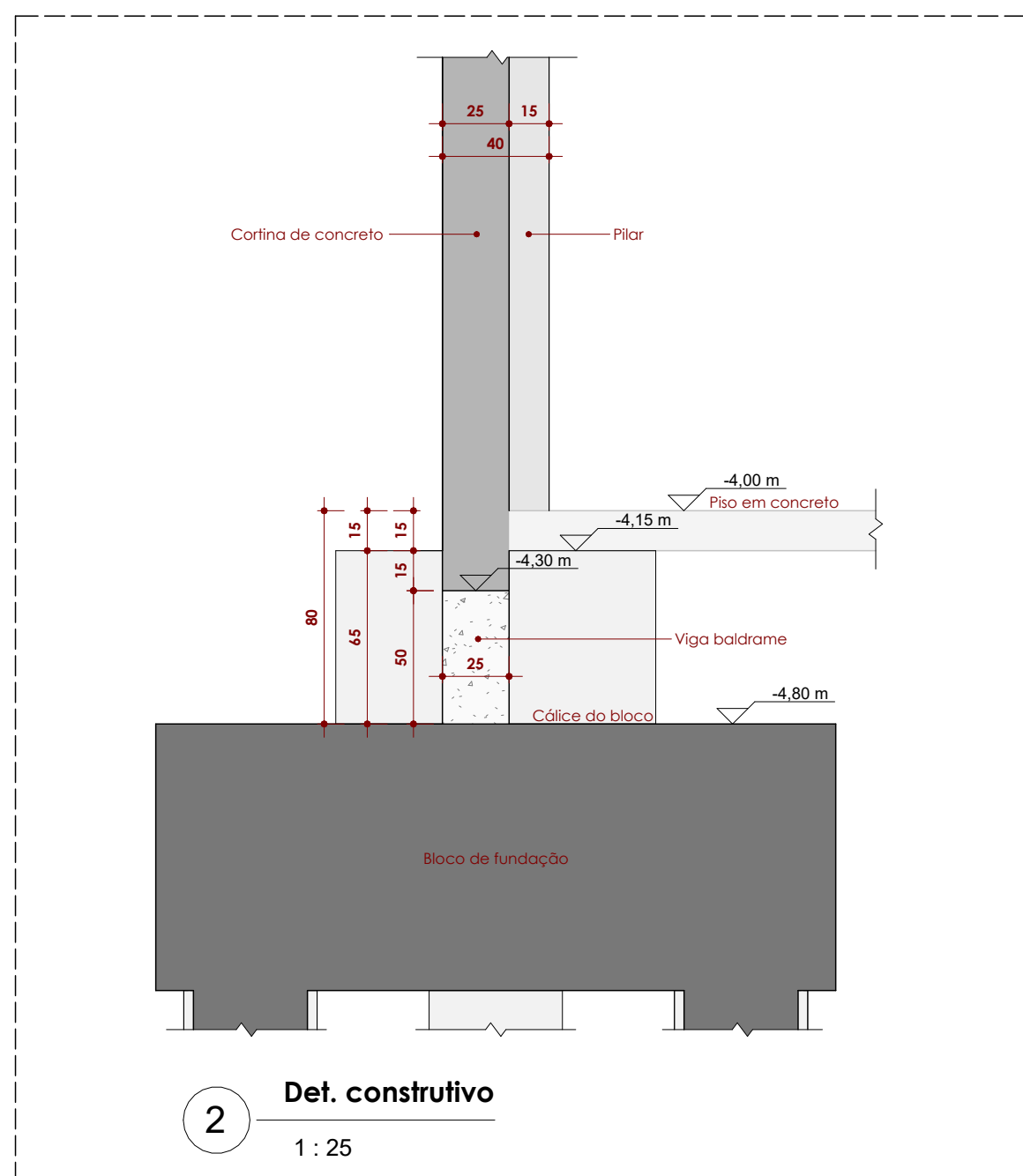
LEGENDA PILA

- PILAR QUE NASCE
- PILAR QUE CONTA
- PILAR QUE MORRE

RAIOS DE CURVATURA
NBR 6118/2003 ITEM 17.4

Ø (mm)
10
12.5
16
20
25

MEDIDAS DO PROJETO EM CONTINÜOS, ETCETERA...



PROPRIETÁRIOS PELO USO		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
00	EMISSÃO INICIAL	FELIPE	15.02.2024
REVISÃO	DESCRIÇÃO	CORREÇÃO	DATA



Maciel & Silva
arquiteta e engenheira

Maciel & Silva

ENGENHARIA • ARQUITETURA

RUA DOS EXPEDIENTINHOS - CENTRO, CAPÃO BONITO/SP - CEP:18300-060 - BRASIL

TELEFONES: (11) 3042-3007 / (11) 98611-8822

OBRA: Reforma e Ampliação- Santa Casa de Misericórdia de Capão Bonito- Capão Bonito/SP

PROPRIETÁRIO: Hospital Santa Casa de Misericórdia de Capão Bonito

LOCAL: Rua. Marechal Deodoro esquina com 13 de maio - Bairro Centro- Capão Bonito- SP

TÍTULO: PROJETO ESTRUTURAL - CORTINA DE CONTENÇÃO

AUTOR DO PROJETO: FELIPE FERRARI FAKRI - CREA/SP: 506.970.406-3

RESPONS. TÉCNICO: FELIPE MARQUES DA SILVA - CREA/SP: 506.248.730-3

ART. AUTOR: 26202.04264.984

ART. RESP: 26202.04256.654

11