

[illegible]

Technical drawing of a reinforced concrete slab (P58) showing dimensions, reinforcement details, and a cross-section (Corte A).

Reinforcement Details:

- Top reinforcement: 22 N5 ϕ 4.2 C=17.5
- Bottom reinforcement: 274 (1 ϕ 2aCAM), 3 N1 ϕ 10 C=315
- Side reinforcement: 2 N2 ϕ 10 C=295
- Bottom reinforcement (bottom): 1 N4 ϕ 10 C=225, 2 N3 ϕ 10 C=465

Dimensions:

- Overall width: 3 ϕ 10
- Overall length: 5 ϕ 10
- Section width: 2 ϕ 10
- Section length: 3 ϕ 10
- Section height: 4.4

Corte A:

22 N5 ϕ 4.2 C=121

Vista Frontale

- Dimensione totale larghezza: 423
- Spessore della base: 16
- Altezza dei supporti: 41
- Raggi di curvatura superiori: R17,5 e R10
- Distanze tra i supporti: 280 e 290
- Fori superiori: 2 N1 Ø 10 C=505
- Fori inferiori: 2 N2 Ø 10 C=455
- Foro centrale superiore: 1 N3 Ø 6,3 C=80
- Foro centrale inferiore: 1 N3 Ø 6,3 C=80
- Fori laterali: 2 N4 Ø 4,2 C=121

Vista Superiori


- Dimensione totale lunghezza: 423
- Larghezza del pezzo: 44
- Fori: 2 N1 Ø 10 C=505

Corte A

- Sezione trasversale che mostra la struttura interna.
- Dimensione dell'angolo di inclinazione: 44°

[illegible][illegible]

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	4,2	412	45
60B	5	24	4
50A	6,3	202	49
50A	10	292	180
Peso Total	60B =		49 kg
Peso Total	50A =		230 kg

fck 250. kg/cm ²			
Schuring & Schuring		Schuring & Schuring Ltda. Escritorio Técnico B.E.SCHURING – Projetos de Engenharia Av. XV de Novembro, 489 – Porto 2o. Andar – Cuiabá MT Fone:(065) 321. 9959 - 321. 9954 / (065) 623. 9066 – E-mail – schuring@terra.com.br	
PROJETO:	PROPRIETARIO:	OBRA:	
	PREFEITURA MUNICIPAL VARZEZA GRANDE MT	EMEB ALINO FERREIRA MAGALHAES	
	RESP. TEC. EXECUCAO:		
		END.: AV. Verdão esq. c/ Rua "B" PARQUE DO LAGO – VARZEZA GRANDE	
PROJETO ESTRUTURAL	AUTORES DO PROJETO:		ASSUNTO:
	Benedito Eliseu Schuring Eng.Civil– CREA 715/D–MT		DET VIGA COBERTURA PECAS DETALHADAS V405 / V406 / V407 / V409 / V410 / V412 V415 / V418 / V419 / V428 / V443 / V448
	Andre Luiz Schuring Eng.Civil– CREA 8697/D–MT		FCK: 250 DIREITOS AUTOMOS RESERVADOS VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA ARQUIVO: ESCALA: 1:50
			DATA: FOLHA No. 54