

**NOTA TÉCNICA – SISTEMA DE DRENAGEM E TRANBORDO EM LAJE IMPERMEABILIZADA**

**Drenagem Principal:**

A drenagem pluvial será realizada por ralos sifonados, devidamente conectados à rede de águas pluviais do empreendimento.

A interface entre o ralo e a impermeabilização deverá ser executada com flange metálico ou plástico e anel de vedação, garantindo total estanqueidade.

**Ponto de Transbordo na Manta:**

Será executado ponto de transbordo na impermeabilização, constituído por tubo PVC Ø40 mm, posicionado a 1,5 cm acima do piso acabado, com inclinação mínima de 2% para o ponto de descarte.

**RALO SIFONADO**

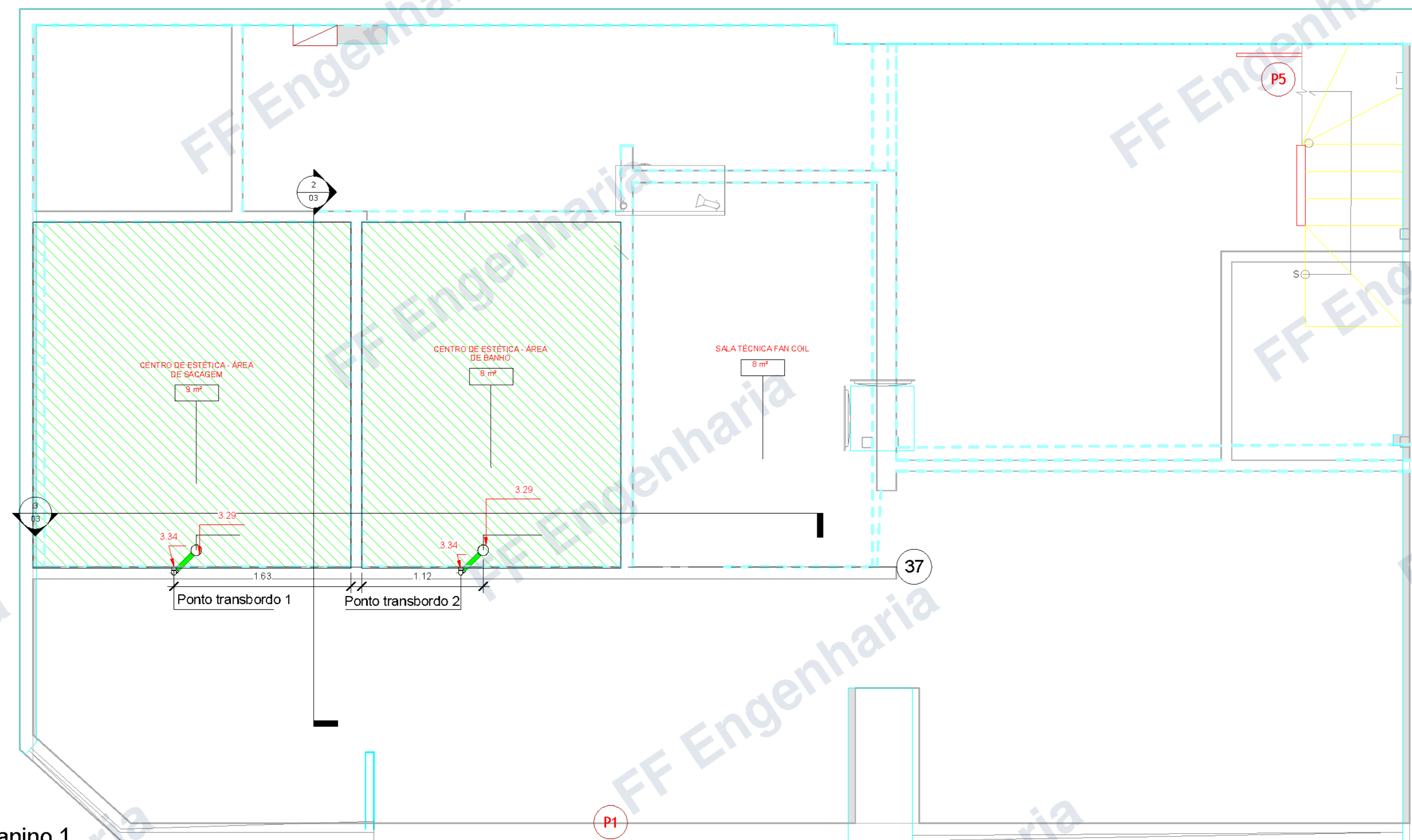
O ralo deve possuir flange, permitindo ancoragem da manta asfáltica.

A manta deve ser dobrada sobre o flange, prensada com anel de compressão, garantindo vedação. Proteger a manta com argamassa de 2,5 cm antes do acabamento.

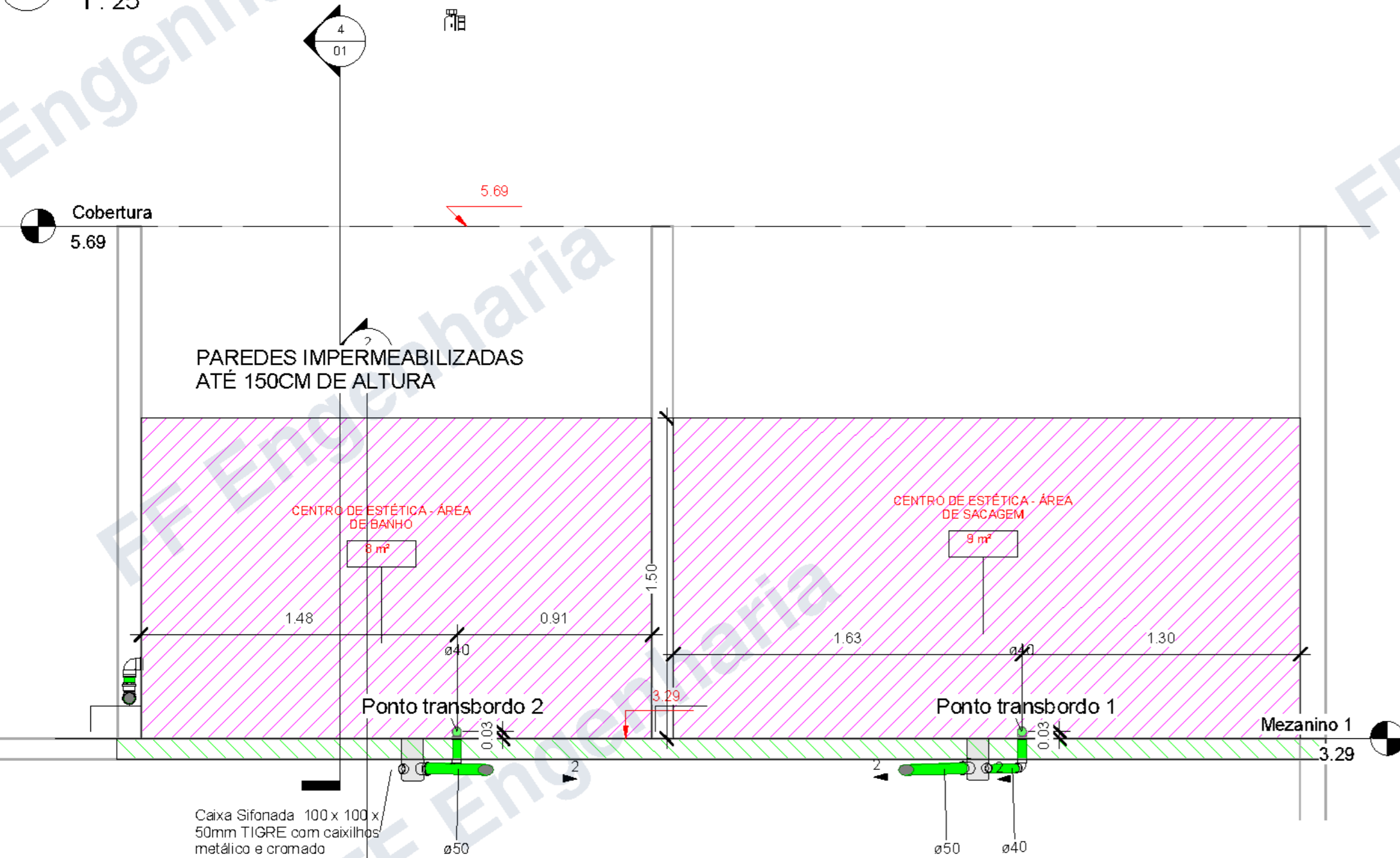
Realizar teste de estanqueidade por 72 horas antes da proteção.

Seguir as normas NBR 9574, 9575 e 10844.

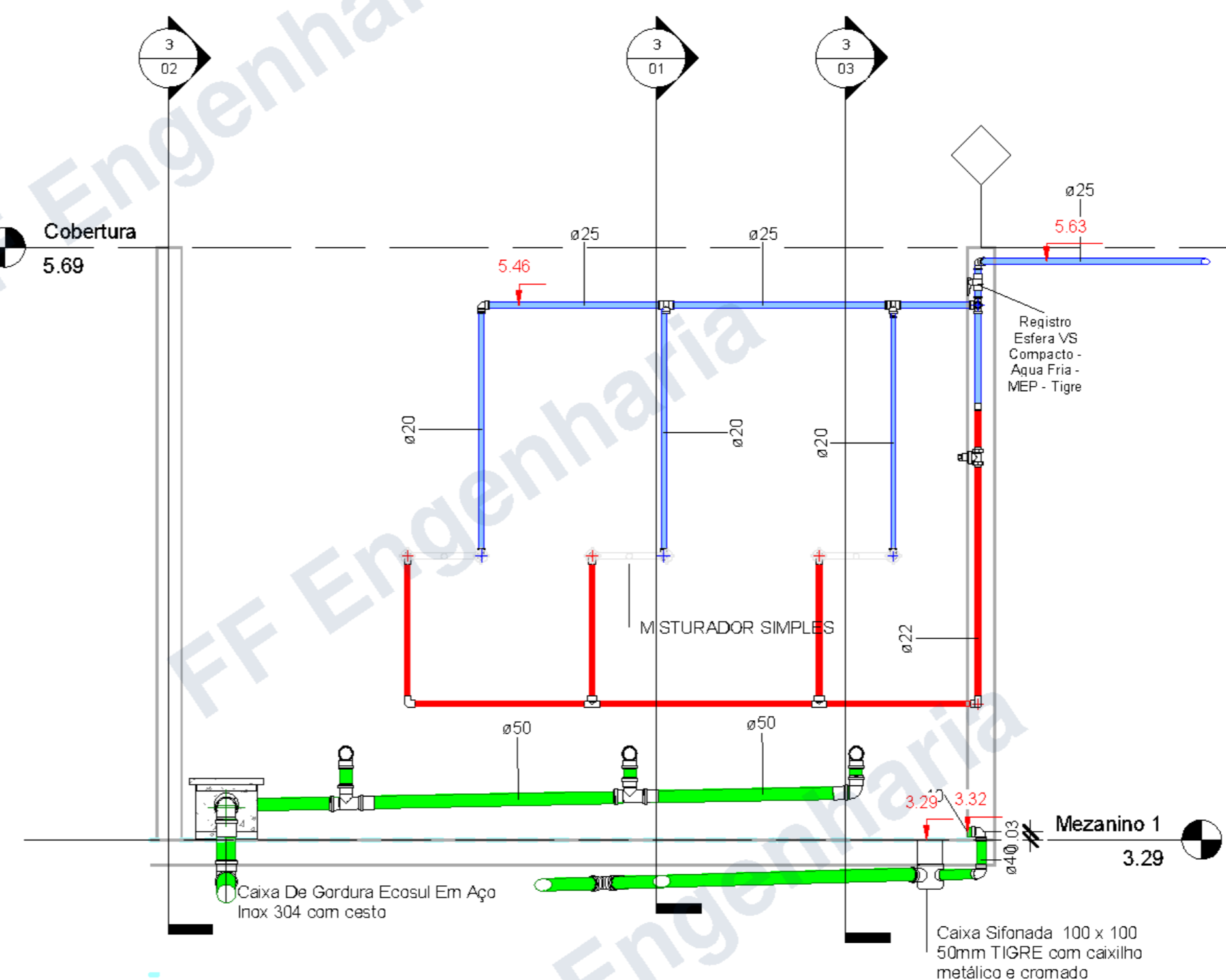
**IMPERMEABILIZAR TODO O PISO DA ÁREA DE BANHO E SECAGEM DO CENTRO DE ESTÉTICA E PAREDES ATÉ 30CM DE ALTURA, EXCETO PAREDE DA ÁREA DE BANHO QUE DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADAS ATÉ 150CM DE ALTURA - IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA COM 4 MM DE ESPESSURA, TIPO IV-B**



**1 Impermeabilização**  
1:25



**3 VISTA TRANSBORDO**  
1:20



**2 Corte transbordo**  
1:20

- Tubo Esgoto Série Reforçada TIGRE
- Tubo pvc serie 15 Tigre
- Tubo série cpvc

CARIOCA SHOPPING		
03	06/07/2025	Cumprimento exigências 30-06-2025
02	23/06/2025	Cumprimento exigências 20-06-2025
01	13/06/2025	Cumprimento exigências 11-06-2025
00	04/06/2025	Emissão inicial
Nº DA LOJA 211, 212, 213, 214A, 214B		Pavimento: 1