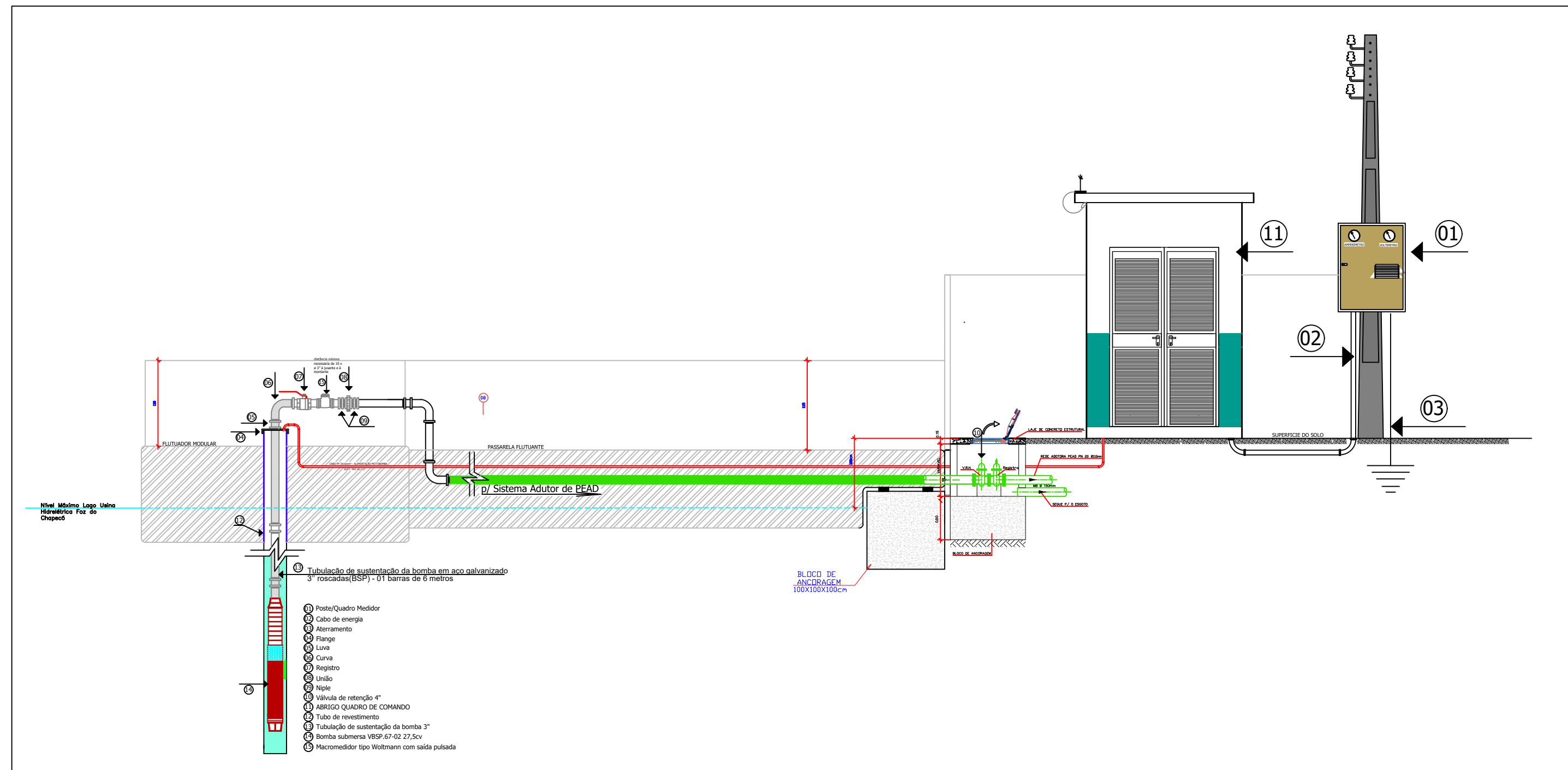
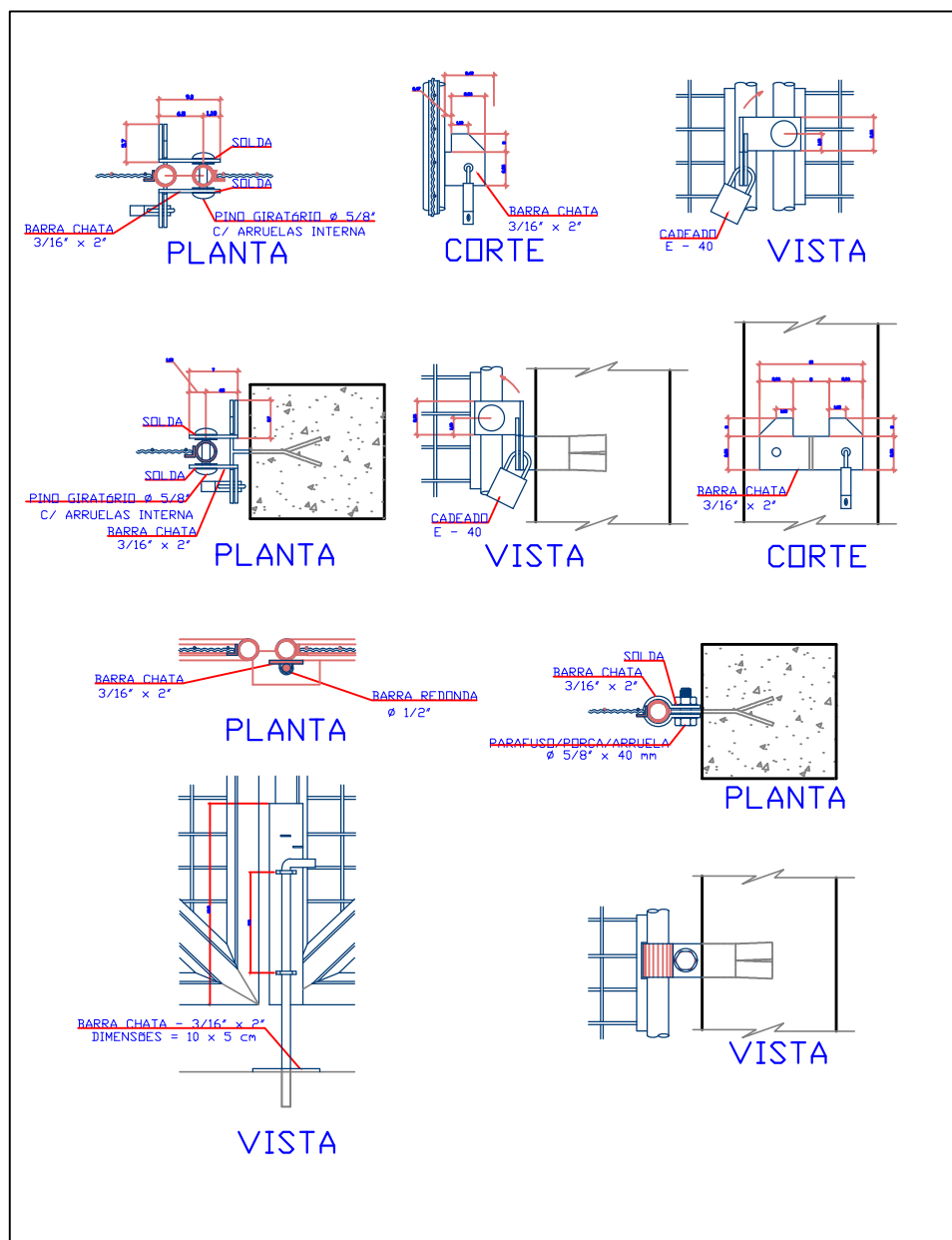
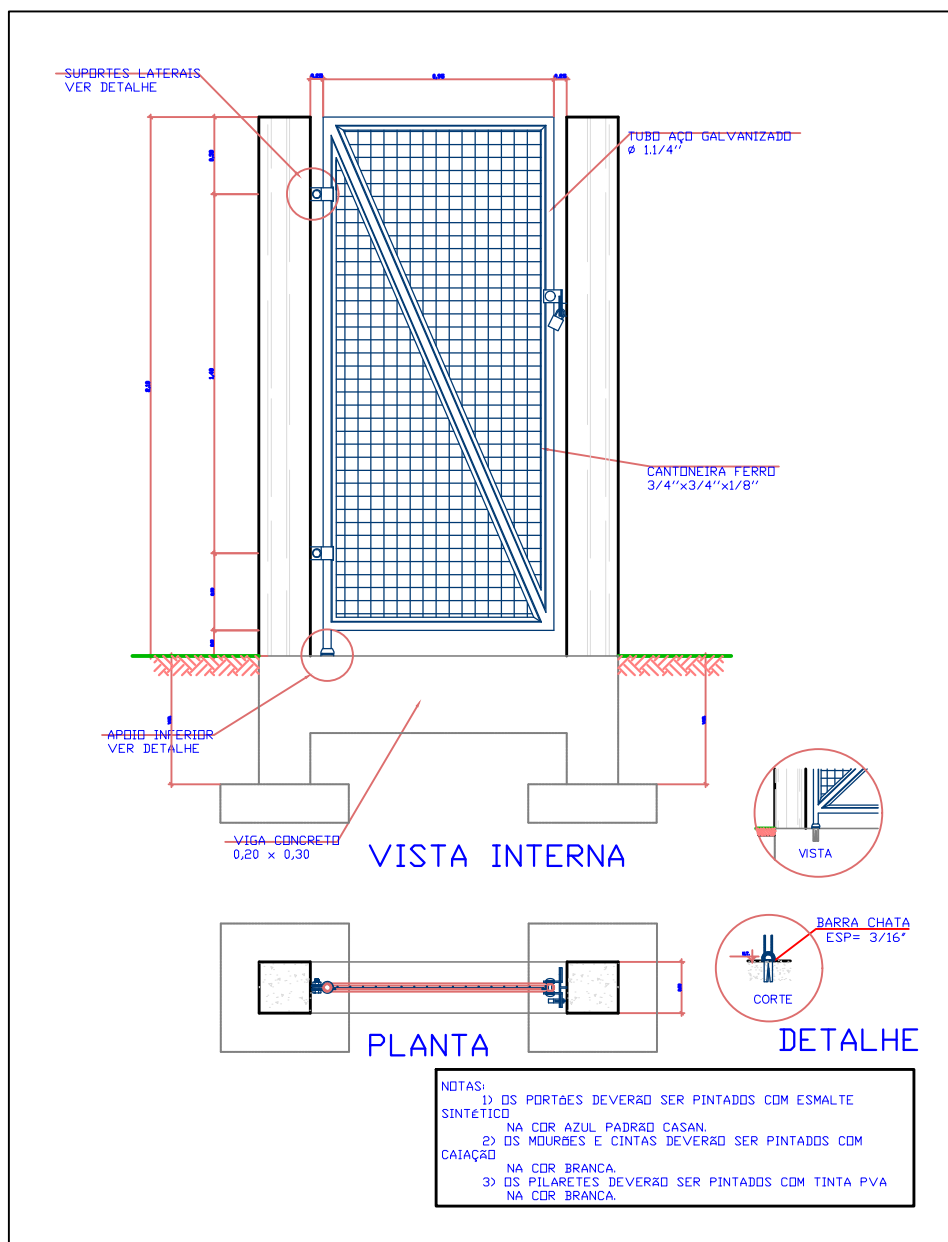
**1 PLANTA DA ESTRUTURA DE CAPTAÇÃO ÁGUA BRUTA**  
ESCALA 1:50**2 CORTE ESQUEMÁTICO CAPTAÇÃO ÁGUA BRUTA**  
ESCALA 1:50

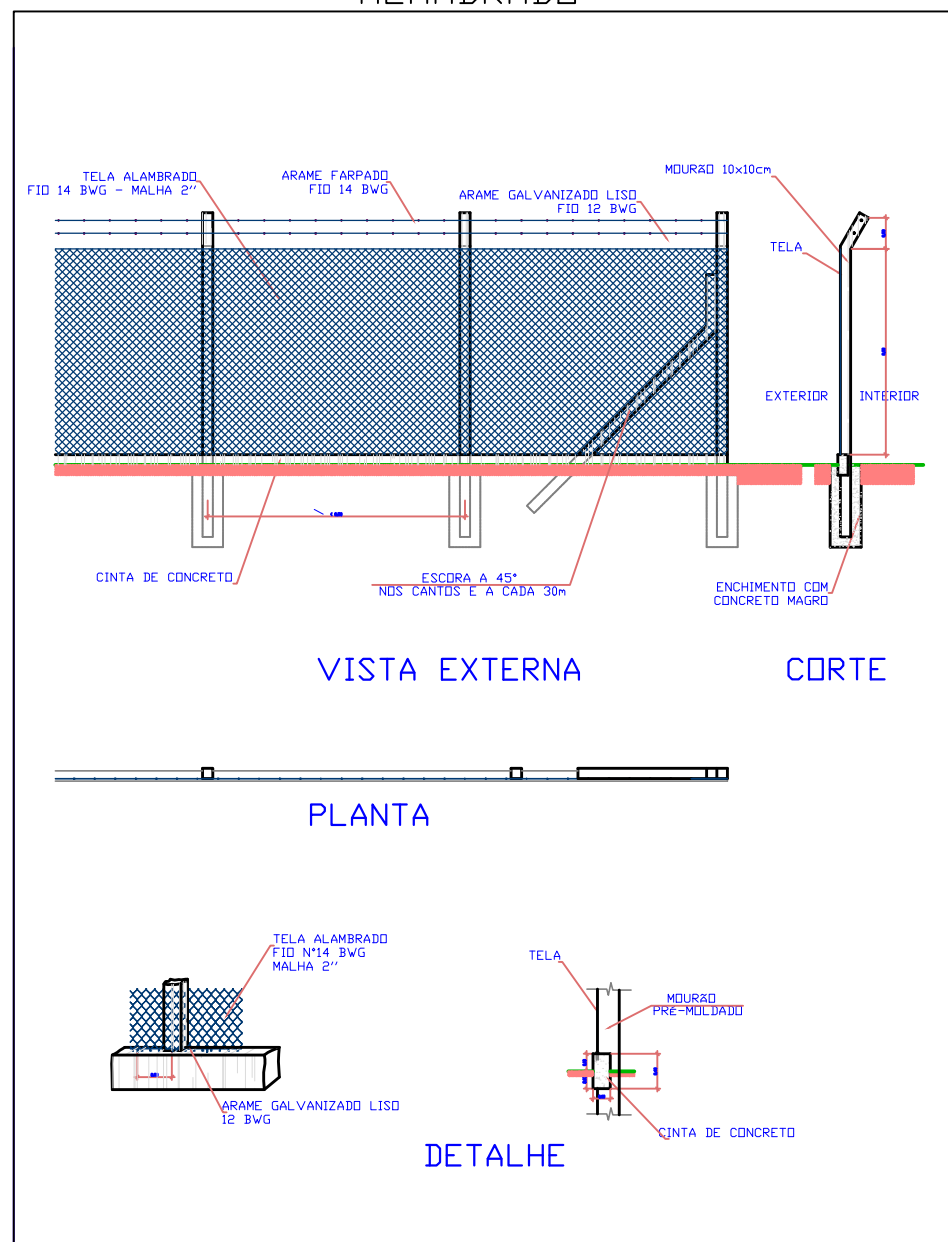
## DETALHES DOS PORTÕES



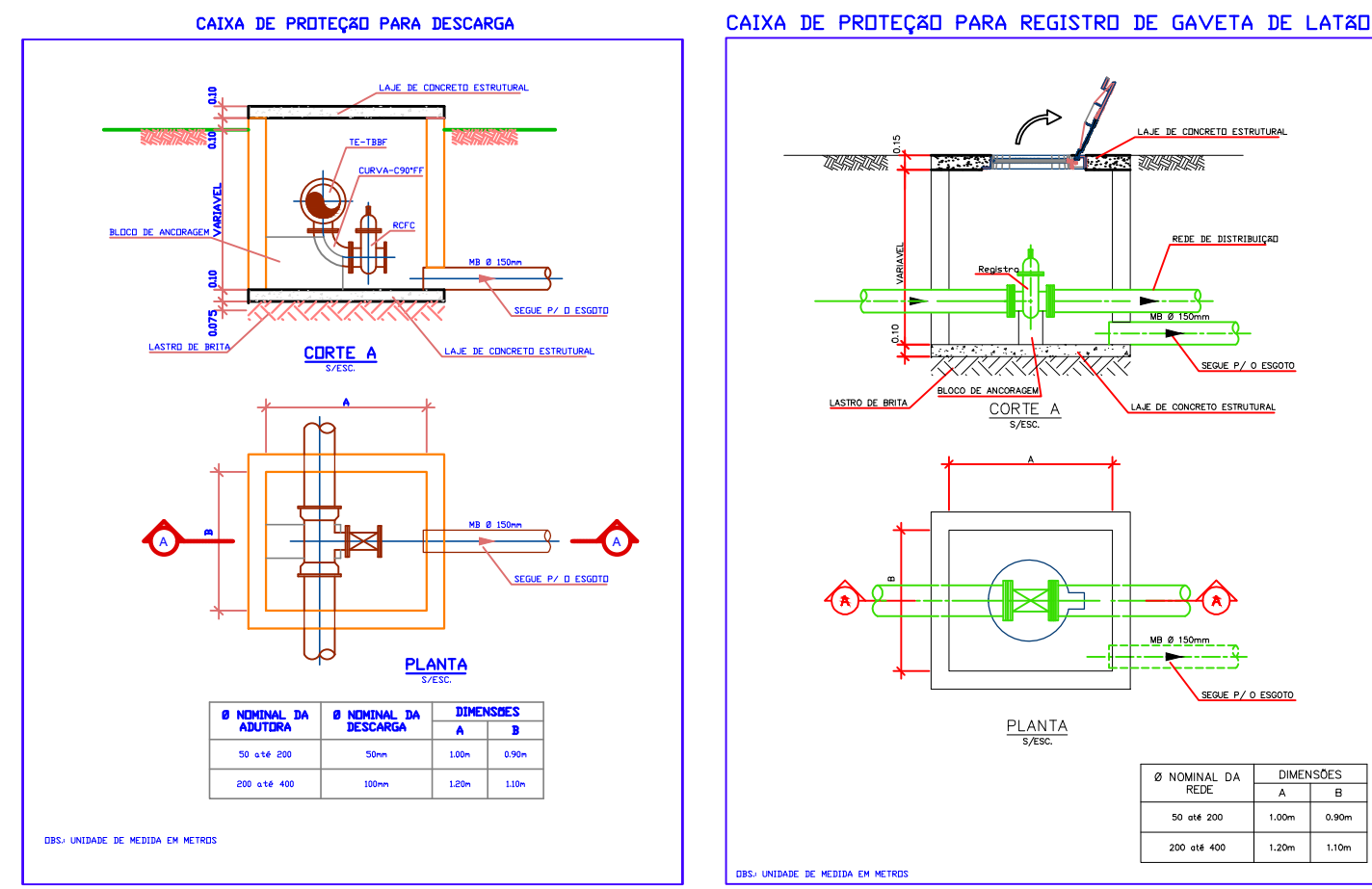
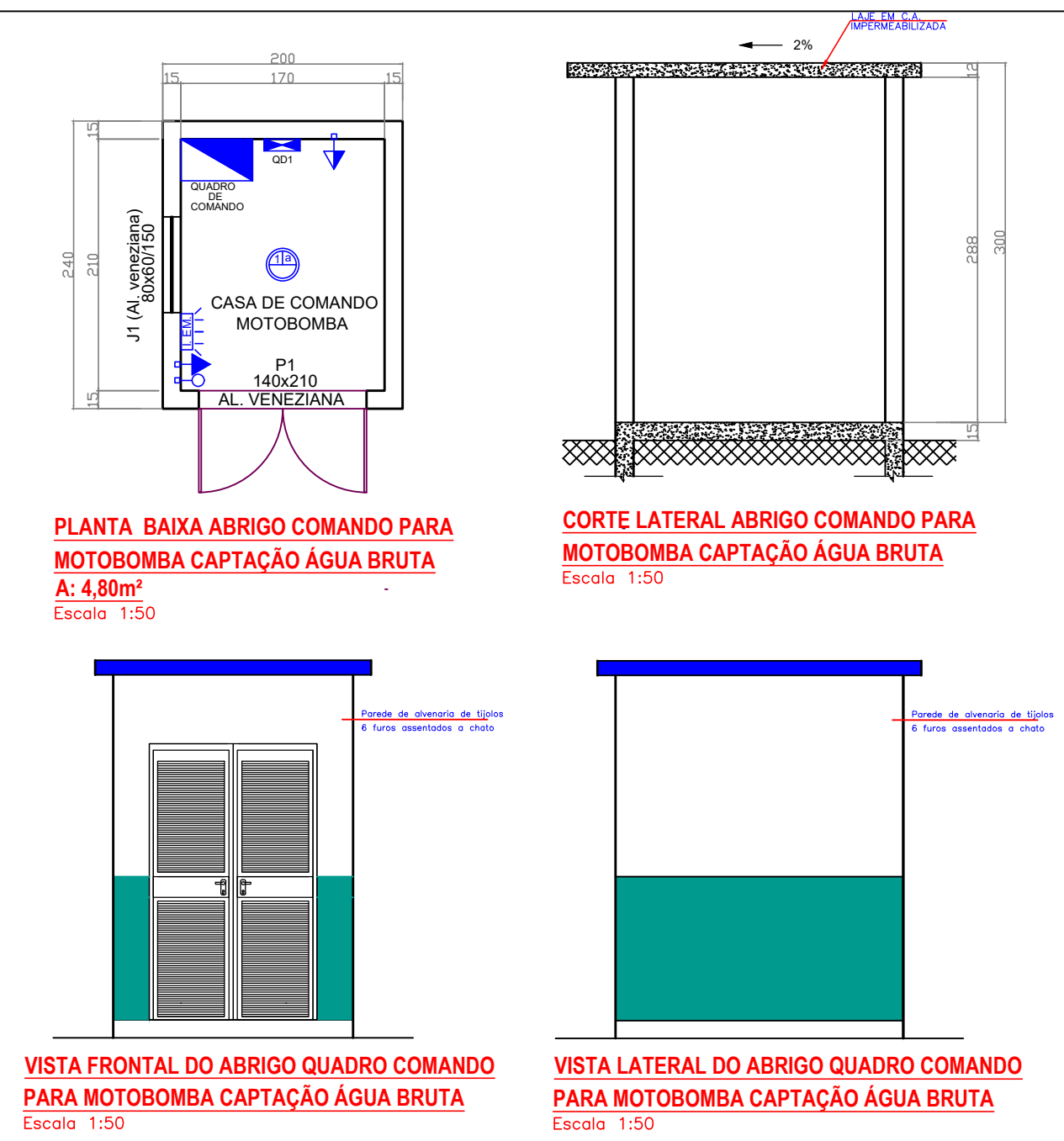
## PORTÃO PARA PEDESTRES



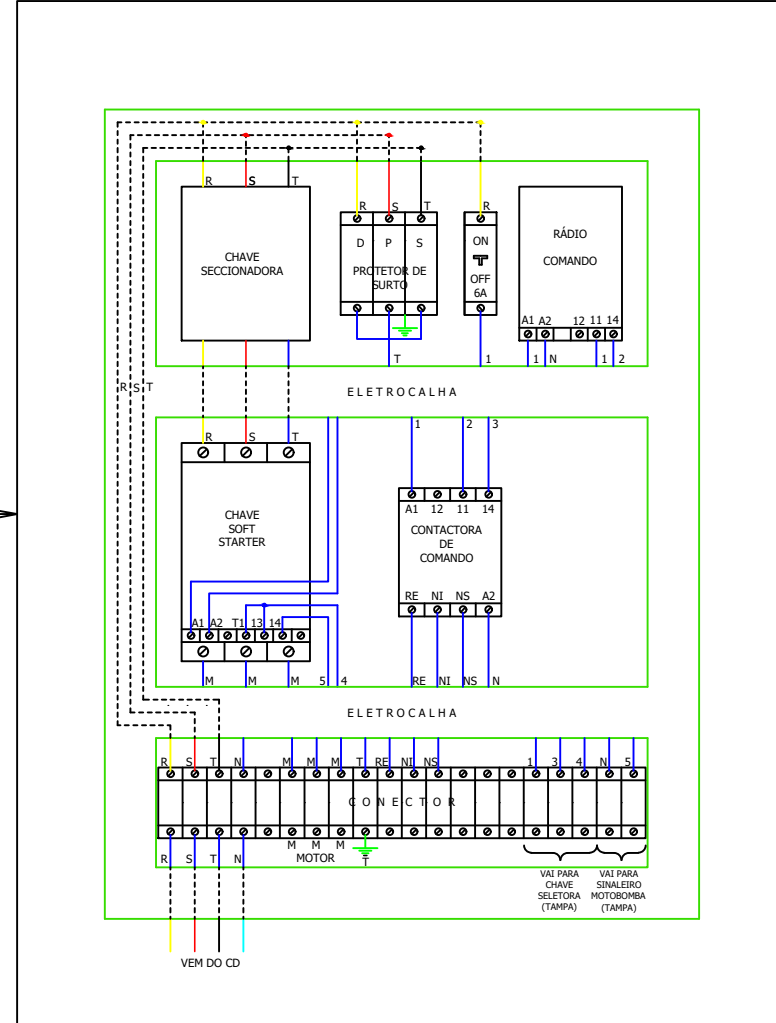
## ALAMBRADO



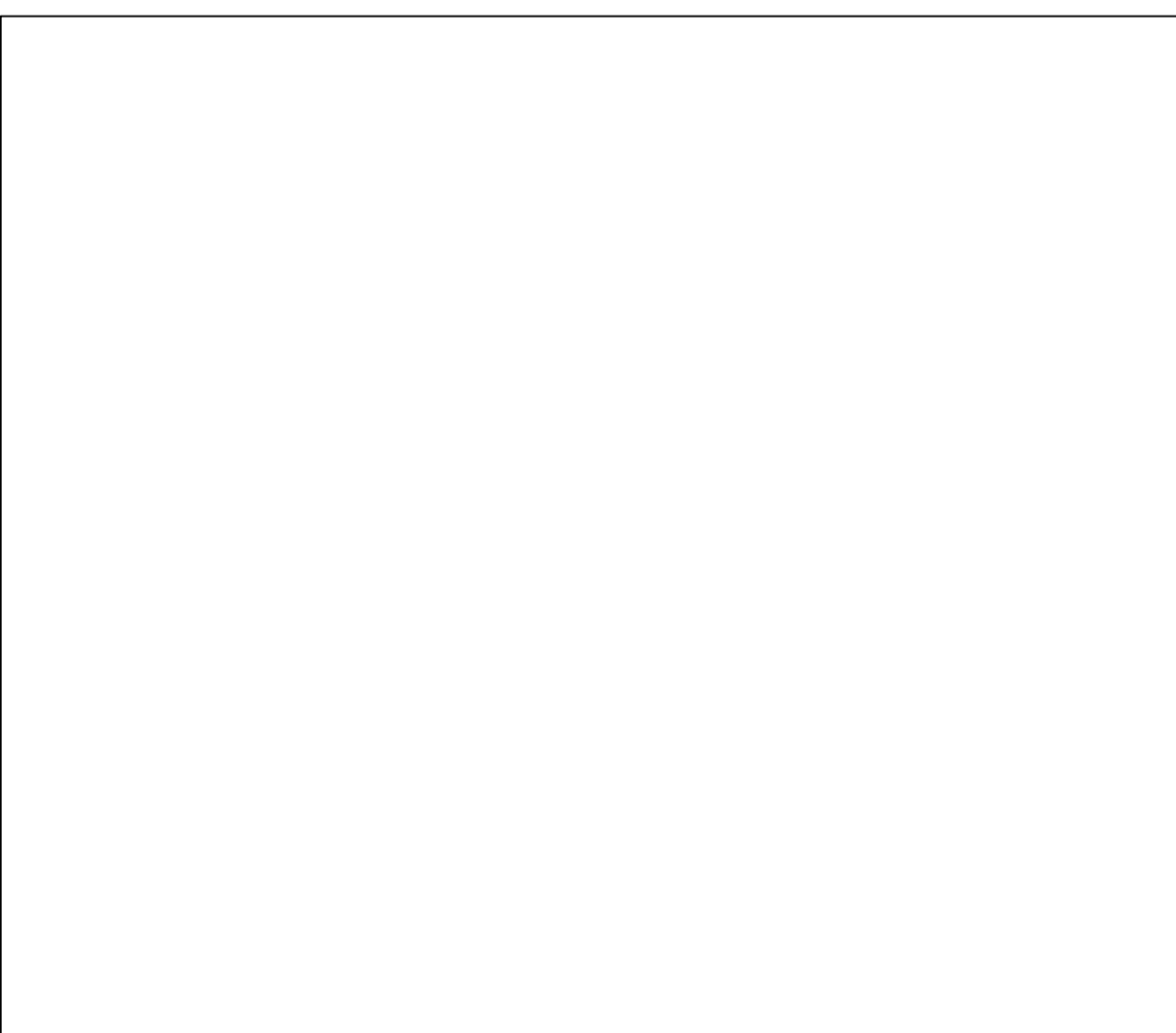
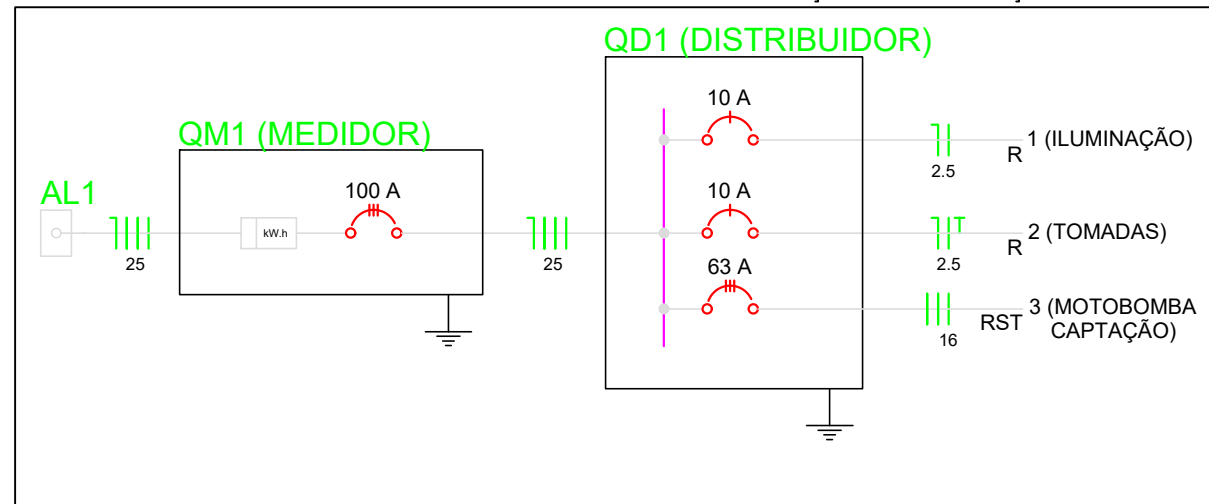
RELAÇÃO DE MATERIAIS DISCRIMINAÇÃO			MAT.	Q.
01	ADAPTADOR PEAD DE 110 X FOGO 3"		A.solv.	01un
02	CURVA 90° 3"		A.solv.	04un
03	TEE 45° 3"		A.solv.	01un
04	UNÃO E NIPLE 3"		A.solv.	02un
05	TUBO FOGO 3"		A.solv.	01bar
06	REGISTRO DE BRONZE COM GAVETAS 3"		Brônze	02un
07	FLANGE POÇO 6"x3"		A.solv.	02un
08	Macrocondutor tipo Waltramm com saída pulso 3"		A.solv.	01un
09	REGISTRO DE BRONZE COM GAVETAS 4"		Brônze	01un
10	TEE 90° 4"		A.solv.	01un
11	ADAPTADOR PEAD DE 110 X FOGO 4"		A.solv.	01un
12	Válvula Retenção Horizontal PN-16 - 4"		Pead	02un
13	CURVA 90° 4"		A.solv.	01un
14	Tubo PVC Coletor Esgoto Ocre DN150		PVC	01bar



## QUADRO DE COMANDO CAPTAÇÃO



## DIAGRAMA UNIFILAR DE ALIMENTAÇÃO/DISTRIBUIÇÃO



Interessado: **Município de Alpestre / RS**

Obra: **Sistema de Abastecimento de Água**

RESP. TÉCNICO: **Joaquim Manoel Domingues Junior**  
Engenheiro Civil  
Crea/SC 029.935-9

Detalhes: **Planta Captação Superficial de Água Bruta - CAP**

Escala: **1:50** Data: **Dezembro/2025** Planta: **01/01**

Local da Obra: **Lajeado do Carneiro - Zona Rural - Alpestre / RS**