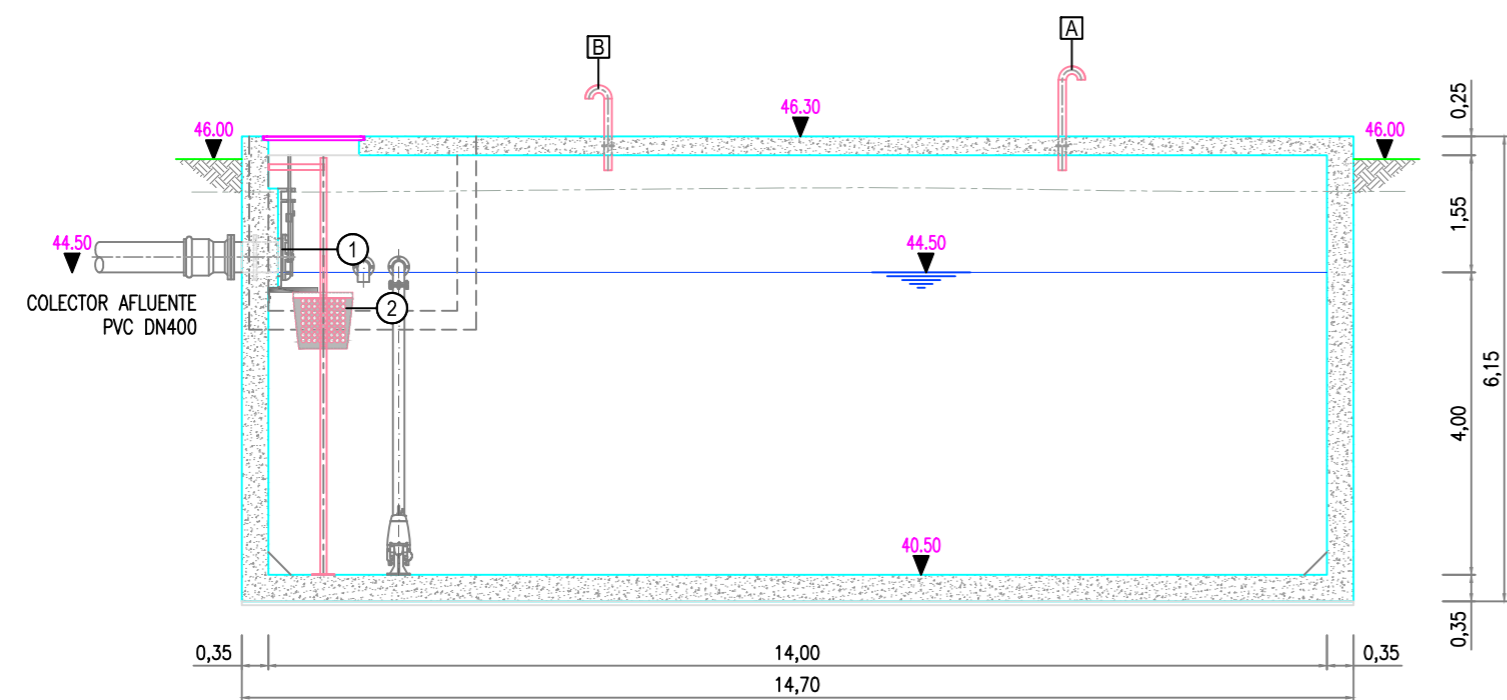
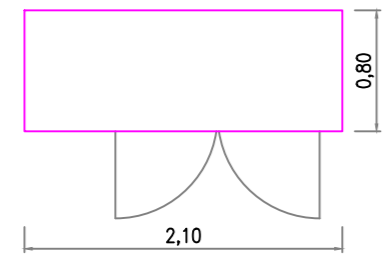


CORTE A-A'  
ESC. 1:100

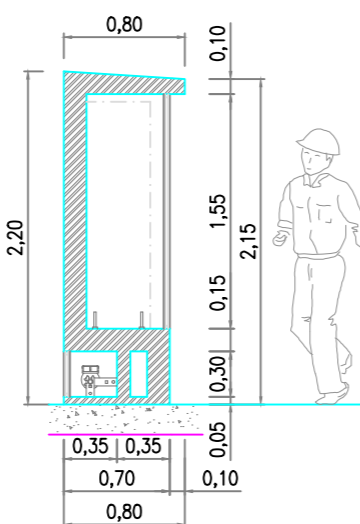


CORTE B-B'  
ESC. 1:100

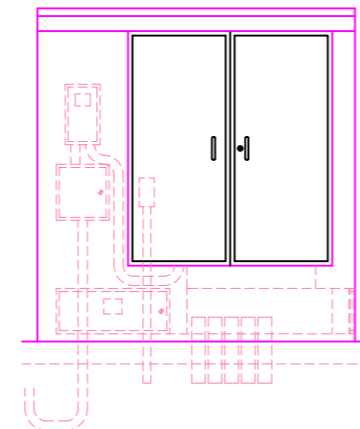
QUADRO ELÉTRICO



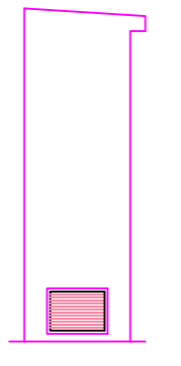
PLANTA  
ESC. 1:50



CORTE  
ESC. 1:50



ALÇADO FRONTAL  
ESC. 1:50



ALÇADO LATERAL  
ESC. 1:50

- LISTA DE EQUIPAMENTO**
- EQUIPAMENTO**
- Comporta mural, manual, com haste e chave de manobra, DN400
  - Cesto de recolha de detritos em chapa perfurada, aço inox AISI316L, com fundo basculante e ferrinho de abertura lateral
  - Grupo electrobomba submersível
  - Curva 90, aço inox AISI316L, DN150
  - Passo-muroto, aço inox AISI316L, DN150
  - Junta de desmontagem, DN150
  - Válvula de retenção esférica, DN150
  - Válvula de seccionamento de curva elástica, manual, DN150
  - Cruzetas, aço inox AISI316L, DN150
  - Cono de redução, aço inox AISI316L, DN300x150
  - Válvula de seccionamento, manual, DN300
  - Junta de desmontagem, DN300
  - Passo-muroto, aço inox AISI316L, DN300
  - Colarinho para PEAD, DN300
  - Junta de desmontagem, DN100
- EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS**
- Platótipo "Turco", rotativo, com calca reductora desmultiplicadora, cap. 500kg. (fiso)
- EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO COMANDO E CONTROLO**
- Quadro Eléctrico
- LISTA DE MATERIAIS ACESSÓRIOS**
- MATERIAS**
- A - Tubagem de arejamento (extração) em aço, DN100, protegida com rede mosquiteira  
 B - Tubagem de arejamento (insuflação) em aço, DN100, protegida com rede mosquiteira  
 C - Tampa rebatível em PRFV, com codoso e composto de fixação  
 D - Escadas em perfil pultrudido (poliester reforçado com fibra de vidro)  
 E - Pontos de apoio  
 F - Platótipo tipo "Turco", rotativo, com calca reductora desmultiplicadora, cap. 500kg. (fiso)  
 G - Quadro Eléctrico
- NOTAS GERAIS:**
- Para guilamento dos cabos de sonda, serão executadas e fixas às paredes do poço de bombagem, argolas em aço inox AISI 316L, espessura 8/10 mm, sendo o diâmetro interior de cada argola de 200mm. Cada cabo de sonda deverá possuir no mínimo de 4 argolas de guilamento.
  - As superfícies interiores dos tubos de arejamento, bem como os troços no interior dos poços, deverão ser pintados com tinta à base de resinas epóxy e derivados do alcatrão de hulha.

**Projecto n.º: 571\_1**

Projectou	Data	Rubrica
Télmo Gonçalves	Fevereiro 2024	
Desenhou	Data	Rubrica
Carina Leal	Fevereiro 2024	
Aprovou	Data	Rubrica
Télmo Gonçalves	Fevereiro 2024	

**Ciente:**

**Título do Trabalho:** Projecto de tanque de retenção e amortecimento de caudais pluviais do loteamento de Vale da Pipa

**Etapa de trabalho:** Projeto de Execução

**Tomovolume:**

**Título do Desenho:** Plantas, Cortes e Pormenores

**Escala:** As Indicadas **Desenho n.º 02 (F. 2/2)**