M= -46 500
M= -46 400
M= -46 300
M= -46 200
M= -46 100
M= -46 000
M= -45 900
M= -45 800
M= -45 700
M= -45 600
P= -107 300
P= -107 400
P= -107 500
P= -107 600
P= -107 700
CAMPO DE TIRO DE Stº ISIDRO
Nucleo 1
Nucleo 2
Eucaliptal
Caminho
Vinha
Cx. Oleoduto
LT 1 Agropecuária (20.25 m³)
LT 2 Agropecuária (20.25 m³)
LT 3 Agropecuária (6.75 m³)
LT 4 Agropecuária (6.75 m³)
LT 5 Agropecuária (20.25 m³)
LT 6 Agropecuária (20.25 m³)
LT 7 Agropecuária (6.75 m³)
LT 8 Agropecuária (6.75 m³)
LT 9 Agropecuária (20.25 m³)
LT 10 Agropecuária (6.75 m³)
LT 11 Agropecuária (20.25 m³)
LT 12 Agropecuária (20.25 m³)
LT 13 Agropecuária (6.75 m³)
LT 14 Agropecuária (6.75 m³)
LT 15 Agropecuária (20.25 m³)
LT 16 Agropecuária (20.25 m³)
LT 17 Agropecuária (6.75 m³)
LT 18 Agropecuária (6.75 m³)
LT 19 Agropecuária (2.04 m³)
LT 20 Agropecuária (2.04 m³)
LT 21 Doméstica (6.75 m³)
LT 22 Doméstica (6.75 m³)
LT 23 Doméstica (6.75 m³)
LT 24 Doméstica (13.50 m³)
LT 25 Doméstica (13.50 m³)
LT 26 Agropecuária (6.75 m³)
LT 27 Agropecuária (6.75 m³)
01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
i.s.
74.50
73.50
73.00
72.50
71.50
72.75
72.20
71.50

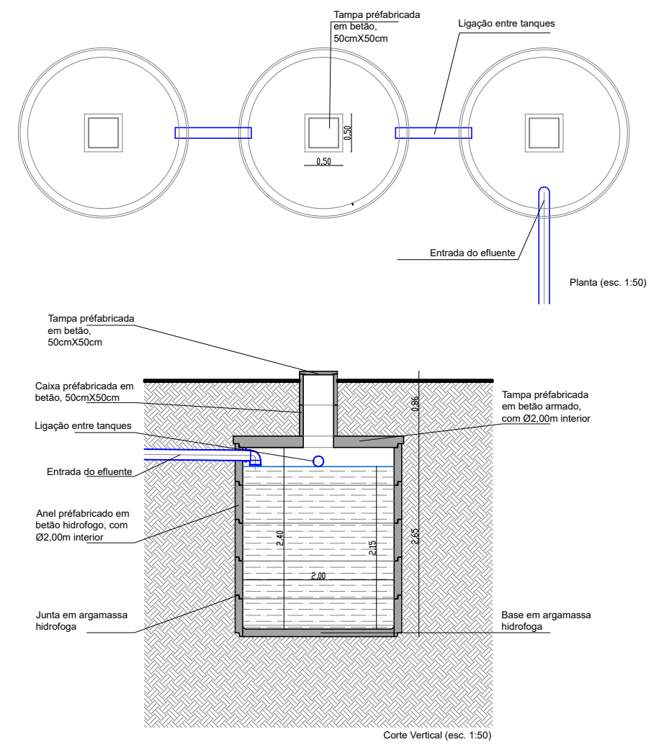
LEGENDA:

▬ · ▬	LIMITE DA PROPRIEDADE ÁREA Nucleo 1= 130 229.00 m² ÁREA Nucleo 2= 107 262.00 m²
▬	VEDAÇÃO EM REDE E PRUMOS DE MADEIRA EXTENSÃO Nucleo 1 = 1 529.93 m EXTENSÃO Nucleo 2 = 1 445.31 m
▱	BASE DE INSTALAÇÃO DO ARCO DE DESINFECÇÃO
⊛	SILO DE ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE RAÇÃO
⬅	ENTRADA NA INSTALAÇÃO AVÍCOLA
01 02 03	PAVILHÃO AVÍCOLA ÁREA TOTAL PARA ALOJAMENTO DAS AVES = 19 747.10 m²
04 05	PAVILHÃO AVÍCOLA ÁREA TOTAL PARA ALOJAMENTO DAS AVES = 15 797.68 m²
06 11	FILTRO SANITÁRIO
07 12	ARMAZÉNS E SALA DO GERADOR
08 13	EDIFÍCIO DA CALDEIRA GRANDE
09	EDIFÍCIO DA CALDEIRA PEQUENO
10 14	RESERVATÓRIO DE ÁGUA
15 16	NITREIRA
▨	IMPLANTAÇÃO DOS EDIFÍCIOS PROPOSTOS
▦	CAMINHOS DE CIRCULAÇÃO INTERNA EM ABGE
▧	PAVIMENTO EM BETÃO AFAGADO
⌖	MARCO DE LIMITE DA PROPRIEDADE
⊕	POSTE DA REDE ELÉTRICA
✕	POSTE DA REDE ELÉTRICA DE MÉDIA TENSÃO
Oleoduto	OLEODUTO
─	VEDAÇÃO
═	CAMINHO
⊕z	COTA ALTIMÉTRICA DO TALUDE
⁀	CURVA DE NÍVEL
i.s.	LOCALIZAÇÃO DE INSTALAÇÃO SANITÁRIA
◣	TALUDE REVESTIDO A COM COBERTO VEGETAL

FOSSA ESTANQUE AGROPECUÁRIA (LT 1, LT 2, LT 5, LT 6, LT 9, LT 11, LT 12, LT 15 e LT 16

3 tanques de armazenamento de efluente

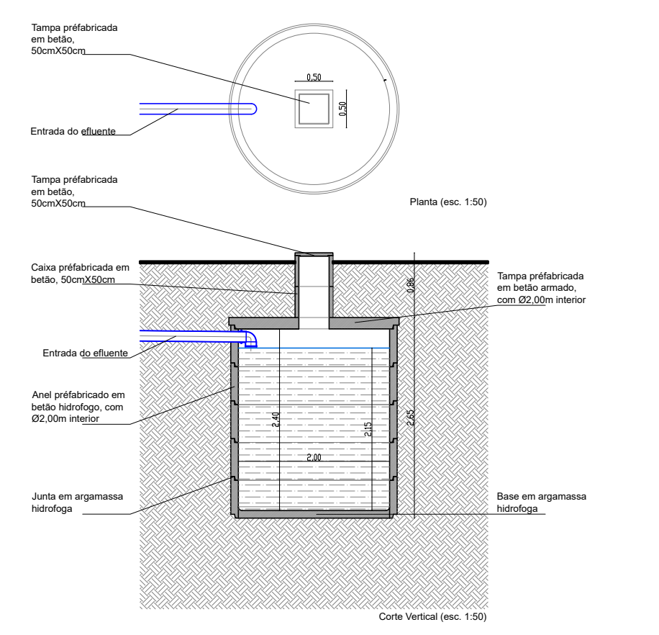
(capacidade de 20.25m³)


Tampa préfabricada em betão, 50cmX50cm
Ligação entre tanques
0,50
0,50
Entrada do efluente
Planta (esc. 1:50)
Tampa préfabricada em betão, 50cmX50cm
Caixa préfabricada em betão, 50cmX50cm
Ligação entre tanques
Entrada do efluente
Anel préfabricado em betão hidrofogo, com Ø2,00m interior
Junta em argamassa hidrofoga
Tampa préfabricada em betão armado, com Ø2,00m interior
Base em argamassa hidrofoga
0,86
2,40
2,15
2,65
2,00
Corte Vertical (esc. 1:50)

FOSSA ESTANQUE AGROPECUÁRIA (LT 3, LT 4, LT 7, LT 8, LT 10, LT 13, LT 14, LT 17, LT 18, LT 26, LT 27) **E DOMÉSTICA** (LT 21, LT 22 e LT 23)

1 tanque de armazenamento de efluente

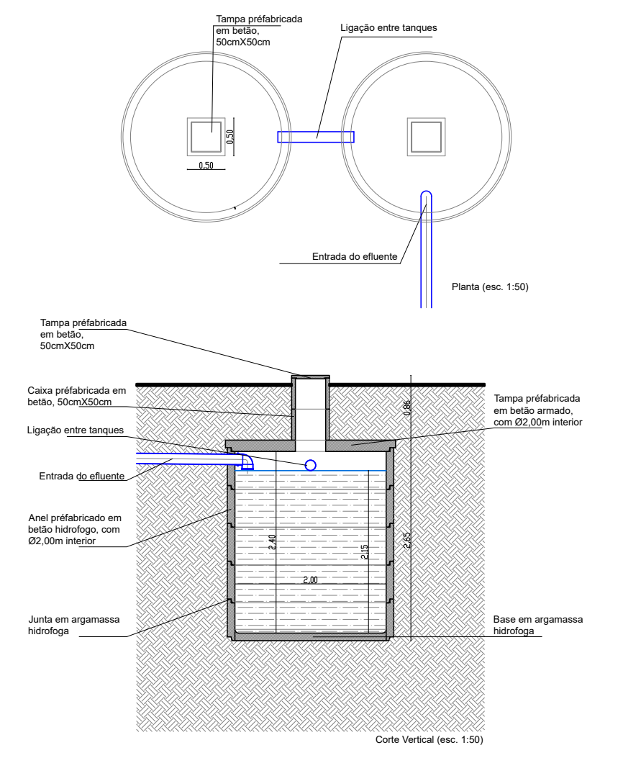
(capacidade de 6.75m³)


Tampa préfabricada em betão, 50cmX50cm
Entrada do efluente
0,50
0,50
Planta (esc. 1:50)
Tampa préfabricada em betão, 50cmX50cm
Caixa préfabricada em betão, 50cmX50cm
Entrada do efluente
Anel préfabricado em betão hidrofogo, com Ø2,00m interior
Junta em argamassa hidrofoga
Tampa préfabricada em betão armado, com Ø2,00m interior
Base em argamassa hidrofoga
Corte Vertical (esc. 1:50)

FOSSA ESTANQUE DOMÉSTICA (LT 24 e LT 25)

2 tanques de armazenamento de efluente

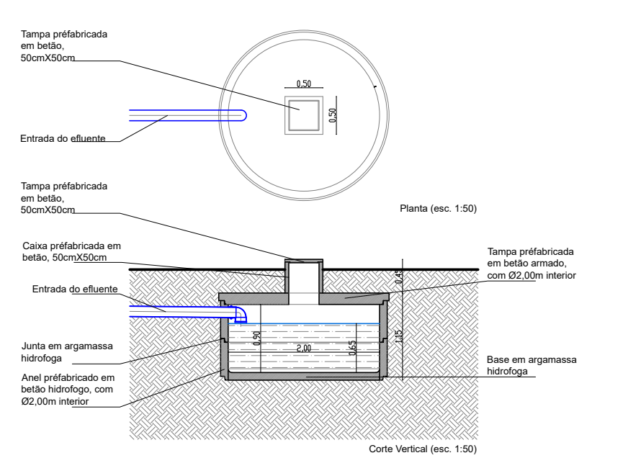
(capacidade de 13.50m³)


Tampa préfabricada em betão, 50cmX50cm
Ligação entre tanques
0,50
0,50
Entrada do efluente
Planta (esc. 1:50)
Tampa préfabricada em betão, 50cmX50cm
Caixa préfabricada em betão, 50cmX50cm
Ligação entre tanques
Entrada do efluente
Tampa préfabricada em betão armado, com Ø2,00m interior
0,86
Corte Vertical (esc. 1:50)

FOSSA ESTANQUE AGROPECUÁRIA (LT 19 e LT 20)

1 tanque de armazenamento de efluente

(capacidade de 2.04m³)


Tampa préfabricada em betão, 50cmX50cm
Entrada do efluente
0,50
0,50
Planta (esc. 1:50)
Tampa préfabricada em betão, 50cmX50cm
Entrada do efluente
Corte Vertical (esc. 1:50)

LEGENDA DA REDE DE DRENAGEM DE ÁGUAS RESIDUAIS:

●●● LT n Agropecuária (20.25 m³)	FOSSA ESTANQUE DE EFLUENTE AGROPECUÁRIO (capacidade 20.25 m³) - zona de aves
LT n ● Agropecuária (6.75 m³)	FOSSA ESTANQUE DE EFLUENTE AGROPECUÁRIO (capacidade 6.75 m³) - zona de aves
● LT 19 e 20 Agropecuária (2.04 m³)	FOSSA ESTANQUE DE EFLUENTE AGROPECUÁRIO (capacidade 2.04 m³) - arco de desinfeção
● LT n Doméstica (6.75 m³)	FOSSA ESTANQUE DE EFLUENTE DOMÉSTICO (capacidade 6.75 m³) - instalação avícola
LT 24 e 25 Doméstica (13.50 m³) ●●	FOSSA ESTANQUE DE EFLUENTE DOMÉSTICO (capacidade 13.50 m³) - filtro sanitário
─	COLETOR DA REDE DE DRENAGEM DE EFLUENTE AGROPECUÁRIO
─·─	COLETOR DA REDE DE DRENAGEM DE EFLUENTE DOMÉSTICO

CONSIDERAÇÕES GERAIS

- As tubagens e elementos que constituem a rede predial de esgotos, devem ser executadas respeitando o Decreto Regulamentar n.º 23/95, de 23 de agosto.

disciplina:
REDE DE DRENAGEM DE ÁGUAS RESIDUAIS

titulo da pretensão:
Construção de Exploração Avícola "Santo Isidro"

localização:
Nucho das Figueiras - Pegões - Concelho de Montijo - Distrito de Setúbal

MEIPAR
Compra e Venda de
Propriedades, Lda

escala(s):	data:	designação:	peça número:
1 : 1 000 **1 : 50**	**2025.04.23_RM**	**PLANTA DE IMPLANTAÇÃO** **Pormenores das fossas estanques**	**18.2** vrs.1

A1+