

AUTORIZAÇÃO PRÉVIA
PEDIDO DE ALTERAÇÕES
NREAP + PCIP

**Aviários do Cadouço – Indústria Avícola,
Lda.**
UP – Aviários da Tapada

NP1: Produção de Ovos – Intensivo – Solo

Anexos

Peças desenhadas

Índice

ANEXOS	3
Anexo I - Análises da água utilizada na exploração	3
PEÇAS DESENHADAS	4
Planta em escala não inferior a 1:25.000, indicando a localização das instalações da atividade pecuária e abrangendo um raio de 1 km a partir da mesma, com a indicação da zona de proteção e da localização de outras edificações envolventes	4
Planta síntese da instalação.....	5
Alçados e cortes das instalações, devidamente referenciados e em escala não inferior a 1:200	6

ANEXOS

Anexo I - Análises da água utilizada na exploração



ALS Controlvet

Relatório nº 244057/2019 Pg 1/2

Data Emissão: 29-11-2019

N.º de Análise: H / 21533 / 19
Data Colheita: 26-11-2019
Data Receção: 26-11-2019
Data Início Ensaio: 26-11-2019
Data Fim Ensaio: 29-11-2019
Código Cliente: 4959

Exmo(s) Sr(s):
Nutroton - Indústria da Avicultura
Guardão
CARAMULO
3475-031 CARAMULO

Identificação da Amostra:

200443 / 19

Produto: Água de consumo **Acondicionamento:** frasco
Referência: Torneira Pav 1 - Aviário da Tapada 3PT3-001
A colheita de amostra não foi efectuada pela Controlvet.

Ensaio	Método	Resultado	Unidade
Contagem de microrganismos viáveis a 36°C	ISO 6222:1999	>3.0x10 ³	ufc/mL
Contagem de Coliformes	ISO 9308-1:2014/ 0 Amd1:2016	0	ufc/100mL
Contagem de Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/ 0 Amd1:2016	0	ufc/100mL
Contagem de Enterococos	ISO 7899-2:2000	0	ufc/100mL
Contagem de microrganismos viáveis a 22°C	ISO 6222:1999	1.6x10 ³	ufc/mL
Contagem de Clostridium perfringens	ISO 14189:2013	0	ufc/100mL

Tondela

Zona Industrial Tondela - ZIM II Lote 2 e 6
3460-070 Tondela
Telef.: 232817817
Fax: 232817819

Elisa Maia

Técnica Superior Laboratório
Elisa Maia



ALS Controlvet

Relatório nº 244057/2019 Pg 2/2

Data Emissão: 29-11-2019

N.º de Análise: H / 21533 / 19
Data Colheita: 26-11-2019
Data Receção: 26-11-2019
Data Início Ensaio: 26-11-2019
Data Fim Ensaio: 29-11-2019
Código Cliente: 4959

Exmo(s) Sr(s):
Nutroton - Indústria da Avicultura
Guardão
CARAMULO
3475-031 CARAMULO

Identificação da Amostra:

200443 / 19

Produto: Água de consumo **Acondicionamento:** frasco
Referência: Torneira Pav 1 - Aviário da Tapada 3PT3-001
A colheita de amostra não foi efectuada pela Controlvet.

Notas

Lista de abreviaturas: NE- Número estimado; UFC- Unidades formadoras de colónias; LQ – Limite de quantificação; LD – limite de detecção; V.L. – Valor Limite; V.R. – Valor Recomendado; VP - Valor Paramétrico; C - Conforme; A - Aceitável; NC - Não Conforme; Unid. - Unidade; DO - Densidade óptica.

O ensaio assinalado com (s) foi subcontratado e não é acreditado.

O ensaio assinalado com (a) foi subcontratado e é acreditado.

Nos resultados assinalados com (k) os microrganismos estão presentes, mas inferiores a 3xdiluição (quando aplicável).

Nos resultados assinalados com (y) os microrganismos estão presentes, mas inferiores a 4xdiluição.

Para os ensaios assinalados por técnicas de cálculo a metodologia seguida pode ser disponibilizada a pedido.

Os dados a sublinhado e itálico constantes na tabela "Identificação da Amostra" foram fornecidos pelo cliente e não são da responsabilidade do laboratório.

Este Relatório de Ensaio refere-se apenas às amostras analisadas.

Proibida a reprodução parcial deste documento.

Os ensaios assinalados com * não estão incluídos no âmbito da acreditação.

A colheita de amostra efectuada não está incluída no âmbito da acreditação.

Os resultados deste relatório de ensaio aplicam-se à amostra conforme rececionada.

Tondela

Zona Industrial Tondela - ZIM II Lote 2 e 6

3460-070 Tondela

Telef.: 232817817

Fax: 232817819

Elisa Maia

Técnica Superior Laboratório

Elisa Maia

ALS Controlvet

Relatório nº 254829/2019 Pg 1/2

Data Emissão: 13-12-2019

N.º de Análise: QH / 17515 / 19
 Data Colheita: 26-11-2019
 Data Receção: 26-11-2019
 Data Início Ensaio: 27-11-2019
 Data Fim Ensaio: 13-12-2019
 Código Cliente: 4959

Exmo(s) Sr(s):
 Nutroton - Indústria da Avicultura
 Guardão
 CARAMULO
 3475-031 CARAMULO

Identificação da Amostra:

200443 / 19

Produto: Água de consumo **Acondicionamento:** frasco
Referência: Torneira Pav 1 - Aviário da Tapada 3PT3-001
 A colheita de amostra não foi efectuada pela Controlvet.

Ensaio	Método	Resultado	Unidade
Condutividade (20°C)	MI LAQ 210.03	201	µS/cm
* Cloro Residual Livre	NP 4307-1:1996	<0.2 (L.Q.)	mg(Cl ₂)/L
Turvação	ISO7027-1:2016	<0.3 (L.Q.)	NTU
Manganês	MI LAQ 222.05	6	ug(Mn)/L
pH	MI LAQ 150.04	7.1 a 19.2°C	.
Alumínio	MI LAQ 222.05	17	ug(Al)/L
Arsénio	MI LAQ 222.05	1.6	ug(As)/L
Amónio	MI-LAQ-39-05	<0.05 (L.Q.)	mg(NH ₄)/L
Cor	MI LAQ 159.02	<5 (L.Q.)	mg/L Pt-Co
Cheiro	EN 1622:2006	<1	TON
Sabor	EN 1622:2006	<1	FTN
Nitratos	MI LAQ 211.02	<5 (L.Q.)	mg(NO ₃)/L
Nitritos	NP EN 26777:1996	<0.01 (L.Q.)	mg(NO ₂)/L
Ferro	MI LAQ 222.05	12	ug(Fe)/L

Método interno equivalente é aquele que tem a mesma área de aplicação (parâmetros e matrizes) e que cumpre as características de desempenho, obtendo resultados comparáveis ao(s) método(s) normalizado(s) junto indicado(s)

Tondela
 Zona Industrial Tondela - ZIM II Lote 2 e 6
 3460-070 Tondela
 Telef.: 232817817
 Fax: 232817819



Técnico Superior de Laboratório
 Vitor Manuel Gaspar