

## PARÂMETROS DE CONTROLE

	PARÂMETROS	<i>Escherichia coli</i> (E.coli) (N.º/100 ml)	Bactérias Coliformes (N.º/100mL)	Desinfectante Residual (mg/L)
PONTO DE AMOSTRAGEM	DATA	VP = 0	VP = 0	.....
Vilar Seco – Café "Paus às Costas"	05-Jan	0	0	0,95
Nelas – Restaurante "Os Antónios"	19-Jan	0	0	0,65
Senhorim – Escola Primário	19-Jan	0	0	0,6
Santar – Farmácia da Misericórdia *	02-Fev	0	0	0,1
Canas de Senhorim – Café "Casa Alegre"	16-Fev	0	0	0,65
Aguieira – Escola primária	16-Fev	0	0	0,35
Nelas – Laboratório de Análises Clínicas de S. C. Dão	02-Mar	0	0	1,8
Lapa do Lobo – Escola Primária	23-Mar	0	0	1,2
Carvalho Redondo – Escola primária	23-Mar	0	0	1,8
Povoa de Santo António – Escola primária	01-Abr	0	0	0,25
Nelas – Biblioteca Municipal	20-Abr	0	0	0,5
Canas de Senhorim – Café "Rossio"	20-Abr	0	0	0,55
Moreira – Escola primária	04-Mai	0	0	0,3
Vila Ruiva – Escola Primária	18-Mai	0	0	0,05
Fontanheiras – Café "Coimbra"	18-Mai	0	0	0,25
Canas de Senhorim – Café/Restaurante "Zé Pataco"	01-Jun	0	0	0,25
Vale de Madeiros – Café "Bom Amigo"	22-Jun	0	0	<0,05
Nelas – Ecomarché	22-Jun	0	0	0,25
Nelas - Cooperativa Agrícola de Nelas	06-Jul	0	0	<0,05
Moreira – Café "Ponte de Encontro"	20-Jul	0	0	<0,05
Vilar Seco - Café "Ponte de Encontre"	20-Jul	0	0	0,05
Santar - Café "Central"	03-Ago	0	0	0,8
Aguieira - Café "Rossio" *	24-Ago	9	9	<0,05
Nelas – Café "Elegante II"	24-Ago	0	0	0,55
Casal Sancho – Fábrica de doces tradicionais	01-Set	0	0	0,35
Lapa do Lobo – Sede da Junta de Freguesia	21-Set	0	0	<0,05
Canas de Senhorim – Café " O Pelourinho"	21-Set	0	0	0,05
Carvalho Redondo – Café da "Mata"	06-Out	0	0	0,05
Santar – Mini Mercado da Feira	19-Out	0	0	<0,05
Carvalhas – casa "Raul"	19-Out	0	0	<0,05
Nelas – Macomax	02-Nov	0	0	0,1
Folhadal – Café "Manuel Dias"	23-Nov	0	0	<0,05
Povoa de Santo António – "Café"	23-Nov	0	0	<0,05
Nelas – Bar "Escritório"	09-Dez	0	0	<0,05
Caldas da Felgueira – Hotel Pantanha	17-Dez	0	0	<0,05

## PARÂMETROS DE CONTROLE

	PARÂMETROS	<i>Escherichia coli</i> (E.coli) (N.º/100 ml)	Bactérias Coliformes (N.º/100mL)	Desinfectante Residual (mg/L)
PONTO DE AMOSTRAGEM	DATA	VP = 0	VP = 0	.....
Canas de Senhorim – FlipOpptica	17-Dez	0	0	<0,05
Aguieira - Café "Rossio" *	01-Set	4	4	<0,05
Aguieira - Café "Rossio" *	30-Set	0	0	<0,05

Ensaio realizado pelo Laboratório **CESAB**

**VP** - Valor paramétrico de acordo com o Decreto Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto

(\*) **Contra-análise**: corresponde a uma nova recolha para análise no ponto mencionado, cujo valor na recolha anterior foi ultrapassado

## PARÂMETROS DE CONTROLE

	Parâmetros	Alumínio (ug/L Al)	AMÔNIO (mg/L NH4)	N.º COLÓNIAS A 22°C (UFC/1ml)	N.º COLÓNIAS A 37°C (UFC/1ml)	CONDUTIVI DADE (µS/cm)	CLOSTRID IUM perfringens (UFC/100m l)	COR mg/L PtCo	pH (unidade s pH)	MANGAN ÊS (µg/L)	OXIDABILI DADE (mg/L O2)	CHEIRO A 25°C (F. DILUIÇÃ O)	SABOR A 25°C (F. DILUIÇÃO)	TURVAÇÃO (UNT)
<b>PONTO DE AMOSTRAGEM</b>	<b>DATA</b>	200	0,5	.....	.....	2500	0	20	6,5-9,0	50	5	3	3	4
Nelas – Restaurante "Os Antónios"	19-Jan	34	<0,050	0	0	151	0	<5	7,2	<10	2,3	<1	<1	<0,3
Santar – Farmácia da Misericórdia *	02-Fev	220	<0,050	0	0	110	0	<5	7	19	3,4	<1	<1	0,8
Canas de Senhorim – Café "Casa Alegre"	16-Fev	67	<0,050	0	0	121	0	<5	7,4	<10	2,5	<1	<1	<0,3
Carvalhal Redondo – Escola Primária	23-Mar	62	<0,050	0	0	143	0	<5	7,3	<10	2,5	<1	<1	<0,3
Nelas – Biblioteca Municipal	20-Abr	96	<0,050	0	0	156	0	<5	6,8	<10	<2,0	<1	<1	<0,3
Vila Ruiva – Escola Primária	18-Mai	95	<0,05	>300	>300	150	0	<5	7,5	<10	2,2	<1	<1	0,4
Canas de Senhorim – Café/Restaurante "Zé Pataco"	01-Jun	<20	<0,050	1	0	149	0	<5	7,4	<10	2,1	<1	<1	<0,3
Vale de Madeiros – Café "Bom Amigo"	22-Jun	<20	<0,050	0	0	171	0	<5	7,4	<10	3,4	<1	<1	<0,3
Nelas - Cooperativa Agrícola de Nelas	06-Jul	58	<0,050	0	14	181	0	<5	7,9	<10	2,3	<1	<1	<0,3
Moreira – Café "Ponte de Encontro"	20-Jul	150	<0,050	26	2	203	0	<5	7,4	<10	<2,0	<1	<1	<0,3
Vilar Seco - Café "Ponte de Encontre"	20-Jul	<20	<0,05	5	0	204	0	<5	7,5	36	3,8	<1	<1	0,3
Santar - Café "Central"	03-Ago	92	<0,050	0	16	183	0	<5	7,5	<10	5,4	<1	<1	0,3
Nelas – Café "Elegante II"	24-Ago	180	<0,050	4	0	265	0	<5	7,6	<10	2,6	<1	<1	<0,3
Casal Sancho – Fábrica de doces tradicionais	01-Set	160	<0,050	0	0	149	0	<5	7,4	<10	3,5	<1	<1	<0,3
Carvalhal Redondo – Café da "Mata" *	06-Out	210	<0,050	144	17	144	0	<5	7,6	<10	3,6	<1	<1	<0,3
Carvalhas – casa "Raul"	19-Out	180	<0,050	1	0	133	0	<5	7,6	<10	3,3	<1	<1	<0,3
Nelas – Macomax	02-Nov	76	<0,050	0	0	181	0	<5	7	<10	2,8	<1	<1	<0,3
Folhadal – Café "Manuel Dias"	23-Nov	150	<0,050	4	4	197	0	<5	7,2	<10	3,6	<1	<1	<0,3
Nelas – Bar "Escritório"	09-Dez	110	<0,050	0	0	151	0	<5	6,5	<10	3,4	<1	<1	<0,3
Santar – Farmácia da Misericórdia	06-Abr	49												
Santar - Café "Central"	10-Ago										2,5			
Carvalhal Redondo – Café da "Mata"		160												

Ensaios realizados pelo Laboratório **CESAB**

**VP** - Valor paramétrico de acordo com o Decreto Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto

**Contra-análise:** corresponde a uma nova recolha para análise no ponto mencionado, cujo valor na recolha anterior foi ultrapassado

PONTO DE AMOSTRAGEM		Carvalho Redondo – Café "O cruzeiro"	Nelas - Cooperativa Agrícola de Nelas	Nelas - Macomax
DATA		23-03-2009	06-07-2009	02-11-2009
PARÂMETROS	VP			
Ferro	200 ug/L Fe	57	10	28
Nitritos	0,5 mg/L NO <sub>2</sub>	<0,050	0,022	<0,020
Benzo(a)pireno	0,010 ug/L	<0,002	<0,002	<0,002
Cálcio	mg/L Ca	16	24	19
Chumbo	25 ug/L Pb	<5	<5	<5
Cobre	2,0 mg/L Cu	<0,010	<0,010	<0,010
Dureza Total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	42,8	67,8	60,8
Enterococos	0 N°/100 mL	0	0	0
Magnésio	mg/L Mg	1,4	1,9	3
Níquel	20 ug/L Ni	<5	<5	<5
Trihalometanos (THM)*	100	34	39	42
Clorofórmio	ug/L	28	32	32
Bromofórmio	ug/L	<3	<3	<3
Dibromoclorometano	ug/L	<3	<3	<3
Bromodiclorometano	ug/L	6	7	10
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) *	0,10 ug/L	<0,005	<0,005	<0,005
Benzo(b)fluoranteno	ug/L	<0,005	<0,005	<0,005
Benzo(k)fluoranteno	ug/L	<0,002	<0,002	<0,002
Benzo(ghi)perileno	ug/L	<0,004	<0,004	<0,004
indeno(1,2,3-cd) pireno	ug/L	<0,004	<0,004	<0,004

(\*) - Soma das concentrações dos compostos especificados no Decreto-lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto

**VP** - Valor paramétrico de acordo com o Decreto Lei

n.º 306/2007 de 27 de Agosto

**Contra-análise:** corresponde a uma nova recolha para análise no ponto mencionado, cujo valor na recolha anterior foi ultrapassado

Ensaios realizados pelo Laboratório **CESAB**