

## ANÁLISES DE PRODUTOS ALIMENTARES

### Preçário 2016<sup>1</sup>

Análise	Preço/ amostra (€)	Análise	Preço/ amostra (€)
Análise sumária: humidade, cinza, gordura, fibra, proteína	22,00	Magnésio	7,50
Análise sumária + cálcio, fósforo	30,00	Manganésio	7,50
Análise sumária + NDF, ADF, ADL	50,00	pH	3,50
Análise sumária + NDF, ADF, ADL, cálcio, fósforo	55,00	Pesquisa de peróxidos	9,50
Ácidos gordos (cromatografia gasosa)	25,00	Potássio	7,50
Acidez total	6,00	Proteína bruta	7,00
Açúcares reductores	12,50	HMF (Hidroximetilfurfural)	14,50
Açúcares totais	12,50	Proteína solúvel	9,50
Açúcares (cromatografia líquida)	19,00	Proteína amídica	9,50
ADF	11,00	Selénio	7,50
ADL	13,50	Sódio	7,50
Amido	17,50	Ureia	13,50
Azoto amídico	9,50	Valor calórico	9,00
Cálcio	7,50	Vitamina C	7,50
Chumbo	25,00	Zinco	7,50
Cinza	3,00	<b>Óleos e gorduras</b>	<b>Preço/ amostra (€)</b>
Cloretos	7,50	Compostos polares totais	18,50
Cobre	7,50	Presença de óleo mineral	9,00
Colesterol	30,00	Triglicerídeos	25,00
Esteróis	20,00	<b>Carnes</b>	<b>Preço/ amostra (€)</b>
Ferro	7,50	Ácido ascórbico	9,00
Fibra bruta	6,50	Cinza	5,50
Flúor	11,00	Fósforo total	11,50
Fósforo total	8,00	Gordura	10,00
Gordura	8,00	Humidade	3,00
Humidade	3,50	Nitratos	10,50
Índice de acidez	4,50	Nitritos	10,50
Índice de saponificação	6,00		
Índice de iodo	4,50		
Iodo	9,50		

#### Laboratório de Química e Bioquímica

Contacto: Sandra Santos ([sds@esac.pt](mailto:sds@esac.pt))

<sup>1</sup>Aos preços indicados acresce IVA à taxa em vigor.

5 a 10 amostras: 5% desconto/amostra  
10 a 25 amostras: 10% de desconto/amostra  
25 a 50 amostras: 15% de desconto/amostra  
mais de 50 amostras: 25% de desconto/amostra