

## ANÁLISES DE Material Vegetal

Preçário 2025<sup>1</sup>

Em vigor a partir de 1 de novembro de 2025

Análise	Preço/amostra (€)
CONJUNTO ANALÍTICO – <b>CA 2.1</b> Azoto, Fósforo, Potássio, Cálcio, Magnésio	25 €
CONJUNTO ANALÍTICO – <b>CA 2.2</b> CA 2.1 + Micronutrientes (Cobre, Zinco, Ferro, Manganês, Boro, Enxofre)	40 €
Azoto (método Kjeldahl)	8 €
Boro (método da azometina-H e doseamento por espectrofotometria de absorção molecular)	8 €
Cálcio (mineralização por via seca e doseamento por espectrofotometria de absorção atómica)	5 €
Cloretos (método de Mohr)	4 €
Enxofre (combustão seca e doseamento por infravermelho)	4 €
Fósforo (mineralização por via seca e doseamento por espectrofotometria de absorção molecular)	5,5 €
Magnésio (mineralização por via seca e doseamento por espectrofotometria de absorção atómica)	5 €
Matéria seca (secagem em estufa com ventilação forçada)	3 €
Mercúrio (combustão seca com doseamento por espectrofotometria de absorção atómica)	30 €
Micronutrientes: Cobre, Zinco, Ferro, Manganês (mineralização por via seca e doseamento por espectrofotometria de absorção atómica)	12 €
Nitratos (colorimetria e doseamento por espectrofotometria de absorção molecular)	5 €
Potássio (mineralização por via seca e doseamento por espectrofotometria de absorção atómica)	5 €
Preparação da amostra (secagem e moenda)	4 €
Sódio (mineralização por via seca e doseamento por espectrofotometria de absorção atómica)	5 €

NOTA: Às análises individuais, quando não incluídas em conjuntos analíticos, acresce o valor da preparação da amostra.

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

**Outras análises mediante consulta**

**Laboratório de Solos e Fertilidade**

Contacto: Rosinda Leonor Pato ([rlsp@esac.pt](mailto:rlsp@esac.pt))

Aprovado em 23.10.2025 pelo Conselho Administrativo da ESAC