



LABORATÓRIO DE QUÍMICA AGRÍCOLA

PREÇÁRIO

ANÁLISE DE TERRAS

ANÁLISE		CUSTO
PACOTE TERRAS REDUZIDO	Conjunto constituído por: Textura de Campo, pH (H ₂ O), Matéria orgânica, Fósforo extraível (P ₂ O ₅) e Potássio extraível (K ₂ O)	9,0 €
PACOTE TERRAS	Conjunto constituído por: Textura de campo, pH (H ₂ O), pH (KCl), Condutividade, Matéria orgânica, Fósforo extraível (P ₂ O ₅), Potássio extraível (K ₂ O), Cálcio extraível, Magnésio extraível	12,5 €
PACOTE PROTEÇÃO INTEGRADA	Conjunto constituído por: Textura de Campo, pH (H ₂ O), pH (KCl), Condutividade elétrica, Matéria Orgânica, Fósforo (P ₂ O ₅) e Potássio (K ₂ O) Extraíveis, Magnésio extraível, Boro, Cobre, Ferro, Manganês, Zinco, Azoto Total, Cloretos, Carbonatos, Bases e Capacidade de Troca Catiónica	60,0 €
AZOTO TOTAL		6,5 €
AZOTO MINERAL		11,0 €
OUTROS ELEMENTOS	Boro, Cloretos, Cobre, Ferro, Manganês, Sódio, Zinco	6,5 € cada elemento
METAIS PESADOS	Cádmio, Chumbo, Crómio, Níquel	9,0 € cada elemento
BASES DE TROCA	Conjunto constituído por: Bases de Troca (Ca, Mg, K, Na), Acidez de Troca, Soma de Bases de Troca, Capacidade de Troca Catiónica, Grau de Saturação em Bases	35,0 €
CALCÁRIO ACTIVO		9,5 €
DETERMINAÇÕES FÍSICAS	Terra Fina	5,0 € cada determinação
pH	Em H ₂ O ou KCl	4,0 € determinação avulso
CONDUTIVIDADE		4,0€ determinação avulso

ANÁLISE DE ÁGUAS

ANÁLISE		CUSTO
PACOTE ÁGUAS		40,0 €
NITRATOS		8,5 €
pH		2,5 € determinação individual
CONDUTIVIDADE		2,5 € determinação individual
SÓLIDOS EM SUSPENSÃO		9,5 €
SULFATOS		9,5€
METAIS PESADOS	Cádmio, Chumbo, Cobre, Crómio, Níquel, Zinco	9,5 €
OUTROS ELEMENTOS	Ferro, Fósforo, Potássio	9,5€

ANÁLISE DE PLANTAS

(Para diagnóstico do estado nutritivo)

ANÁLISE		CUSTO
PACOTE 1	Conjunto constituído por: Azoto, Fósforo e Potássio totais	20,0 €
PACOTE 2	Conjunto constituído por: Azoto, Fósforo e Potássio, Cálcio e Magnésio totais	25,0 €
PACOTE 3	Conjunto constituído por: Azoto, Fósforo e Potássio, Cálcio e Magnésio, Cobre, Ferro, Manganês e Zinco totais	35,0 €
BORO, ENXOFRE		7,0 € cada elemento
CLORETOS		14,0 €

ANÁLISE DE RESÍDUOS SÓLIDOS ORGÂNICOS

ANÁLISE		CUSTO
PACOTE CORRECTIVOS ORGÂNICOS	Conjunto constituído por: Humidade, pH, Matéria orgânica, Azoto, Fósforo, Potássio, Cálcio, Magnésio, Condutividade	70,0 €
OUTROS ELEMENTOS	Cádmio, Cobre, Crómio, Ferro, Manganês, Sódio, Zinco	9,5 € cada elemento
AZOTO AMONÍACAL		9,5 €
AZOTO NITRÍCO		9,5 €
VALOR NEUTRALIZANTE		8,5 €
CLORETOS		15,0 €

ANÁLISE DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS

ANÁLISE		CUSTO
PROTEÍNA		14,0 €
FIBRA BRUTA		14,0 €
CINZA		9,5 €
GORDURA		14,0 €
OUTROS ELEMENTOS	Cálcio, Fósforo, Magnésio e Sódio	6,5 € cada elemento
pH		4,0 €

Aos preços indicados acresce IVA à taxa em vigor

HORÁRIO DE ATENDIMENTO: Manhã: 10h00 – 12h00; Tarde: 14h00 – 16h00

CONTACTOS: Escola Superior de Biociências de Elvas

Edifício Quartel do Trem, Avenida 14 de Janeiro, nº 21

7350-092 Elvas

T +351 +351 245 301 502 | 268 628 528 | 927290689 | E esbe@uportalegre.pt

www.uportalegre.pt