

5 UNIDADE DE MICROSCOPIA

5.1 SERVIZO DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE VARRIDO

5.1.1B	Microscopio electrónico de varrido (MEV), por hora	50,35 €
5.1.2B	Microscopia electrónica de varrido de emisión de campo (FESEM), por hora	79,70 €

5.2 SERVIZO DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE TRANSMISIÓN

5.2.1B	Microscopio electrónico de transmisión (MET), 100 kV, por hora	50,35 €
5.2.2B	Microscopio electrónico de transmisión (MET), 200 kV, por hora	79,30 €

5.3 SERVIZO DE MICROSCOPIA ÓPTICA

5.3.1B	Microscopio estereoscópico, por hora	28,24 €
5.3.2B	Microscopio confocal biolóxico, por hora	43,81 €
5.3.3B	Microscopio confocal de materiais, por hora	36,59 €
5.3.4B	Microscopio invertido, por hora	27,34 €
5.3.5B	Microscopio de fluorescencia, por hora	29,95 €
5.3.6B	Análise de imaxe, por hora	46,09 €

5.4 SERVIZO DE MICROSCOPIA DE FORZA ATÓMICA

5.4.1B	Microscopia de forza atómica (AFM), por hora	34,69 €
5.4.2B	Puntas AFM	76,74 €
5.4.3B	Soporte Mica para AFM	3,37 €

5.5 SERVIZO DE PREPARACIÓN DE MOSTRAS

5.5.1 MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE VARRIDO

5.5.1.1B	Deshidratación	19,62 €
5.5.1.2B	Secado en punto crítico	20,28 €
5.5.1.3B	Metalización con ouro	22,84 €
5.5.1.4B	Metalización con Ir (HR)	136,87 €
5.5.1.5B	Metalización con Pt-Pd (HR)	51,29 €
5.5.1.6B	Recubrimiento con carbono	18,52 €
5.5.1.7B	Recubrimiento con carbono (HR)	28,59 €
5.5.1.8B	Corte e pulido de materiais duros, por mostra	22,33 €
5.5.1.9B	Soporte metálico 12 mm	4,01 €
5.5.1.10B	Soporte metálico 25 mm	6,55 €
5.5.1.11B	Soportes de carbono 12 mm (5 unidades)	10,93 €
5.5.1.12B	Soportes de carbono 25 mm (5 unidades)	13,81 €
5.5.1.13B	Soportes de Si	5,12 €
5.5.1.14B	Fractura con N2 líquido	27,95 €
5.5.1.15B	Caixa portamostras 6 posicións	2,52 €
5.5.1.16B	Caixa portamostras 24 posicións	5,87 €
5.5.1.17B	Preparación de probeta pulida, por mostra	44,10 €

5.5.2 MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE TRANSMISIÓN

5.5.2.1B	Postfixación en OsO ₄ , deshidratación e inclusión en resina (até 6 mostrás)	59,54 €
5.5.2.2B	Uso da talladora (bloque)	17,89 €
5.5.2.3B	Ultramicrotomo, por hora	23,74 €
5.5.2.4B	Tinguidura de reixas	18,37 €
5.5.2.5B	Reixas de Cu recubertas con formvar, por unidade	4,75 €
5.5.2.6B	Reixas de Ni recubertas con formvar, por unidade	6,31 €
5.5.2.7B	Reixas recubertas por carbono, por unidade	7,22 €
5.5.2.8B	Reixa «carbon holey Cu», por unidade	8,39 €
5.5.2.9B	Portarreixas, 50 unidades	23,93 €
5.5.2.10B	Corte de materiais duros, por serie (até 5)	23,69 €
5.5.2.11B	Esmerilado de materiais duros, por hora	21,86 €
5.5.2.12B	Pulido manual de mostrás de materiais, por hora	21,06 €

5.5.2.13B	Adelgazamento de mostras de materiais, por hora	27,25 €
5.5.2.14B	Crioultramicrotomo, por hora	48,35 €
5.5.2.15B	Fixación en glutaraldehído (até 6 mostras)	25,64 €
5.5.2.16B	Postfixación en osmio	25,74 €