

5 UNIDADE DE MICROSCOPIA

5.1 SERVIZO DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE VARRIDO

5.1.1C	Microscopio electrónico de varrido (MEV), por hora	71,28 €
5.1.2C	Microscopia electrónica de varrido de emisión de campo (FESEM), por hora	119,56 €

5.2 SERVIZO DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE TRANSMISIÓN

5.2.1C	Microscopio electrónico de transmisión (MET), 100 kV, por hora	71,28 €
5.2.2C	Microscopio electrónico de transmisión (MET), 200 kV, por hora	198,25 €

5.3 SERVIZO DE MICROSCOPIA ÓPTICA

5.3.1C	Microscopio estereoscópico, por hora	31,52 €
5.3.2C	Microscopio confocal biolóxico, por hora	60,91 €
5.3.3C	Microscopio confocal de materiais, por hora	45,66 €
5.3.4C	Microscopio invertido, por hora	29,88 €
5.3.5C	Microscopio de fluorescencia, por hora	35,06 €
5.3.6C	Análise de imaxe, por hora	61,53 €

5.4 SERVIZO DE MICROSCOPIA DE FORZA ATÓMICA

5.4.1C	Microscopia de forza atómica (AFM), por hora	43,06 €
5.4.2C	Puntas AFM	115,11 €
5.4.3C	Soporte Mica para AFM	5,05 €

5.5 SERVIZO DE PREPARACIÓN DE MOSTRAS

5.5.1 MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE VARRIDO

5.5.1.1C	Deshidratación	22,61 €
5.5.1.2C	Secado en punto crítico	23,89 €
5.5.1.3C	Metalización con ouro	27,65 €
5.5.1.4C	Metalización con Ir (HR)	212,15 €
5.5.1.5C	Metalización con Pt-Pd (HR)	76,93 €
5.5.1.6C	Recubrimento con carbono	20,45 €
5.5.1.7C	Recubrimento con carbono (HR)	40,17 €
5.5.1.8C	Corte e pulido de materiais duros, por mostra	25,91 €
5.5.1.9C	Soporte metálico 12 mm	6,90 €
5.5.1.10C	Soporte metálico 25 mm	9,83 €
5.5.1.11C	Soportes de carbono 12 mm (5 unidades)	16,40 €
5.5.1.12C	Soportes de carbono 25 mm (5 unidades)	20,72 €
5.5.1.13C	Soportes de Si	7,68 €
5.5.1.14C	Fractura con N2 líquido	38,90 €
5.5.1.15C	Caixa portamostras 6 posicións	3,78 €
5.5.1.16C	Caixa portamostras 24 posicións	8,80 €
5.5.1.17C	Preparación de probeta pulida, por mostra	58,80 €

5.5.2 MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE TRANSMISIÓN

5.5.2.1C	Postfixación en OsO ₄ , deshidratación e inclusión en resina (até 6 mostrás)	89,31 €
5.5.2.2C	Uso da talladora (bloque)	20,70 €
5.5.2.3C	Ultramicrotomo, por hora	30,67 €
5.5.2.4C	Tinguidura de reixas	20,16 €
5.5.2.5C	Reixas de Cu recubertas con formvar, por unidade	9,50 €
5.5.2.6C	Reixas de Ni recubertas con formvar, por unidade	11,05 €
5.5.2.7C	Reixas recubertas por carbono, por unidade	13,00 €
5.5.2.8C	Reixa «carbon holey Cu», por unidade	15,09 €
5.5.2.9C	Portarreixas, 50 unidades	35,90 €
5.5.2.10C	Corte de materiais duros, por serie (até 5)	30,58 €
5.5.2.11C	Esmerilado de materiais duros, por hora	27,00 €
5.5.2.12C	Pulido manual de mostrás de materiais, por hora	25,43 €

5.5.2.13C	Adelgazamento de mostras de materiais, por hora	37,55 €
5.5.2.14C	Crioultramicrotomo, por hora	72,52 €
5.5.2.15C	Fixación en glutaraldehido (até 6 mostras)	29,56 €
5.5.2.16C	Postfixación en osmio	34,22 €