

Parque de Equipamentos - UFSCar/CCTS (atualizado em julho de 2026) – equipamentos com valor acima de US\$20.000,00						
	Tipo/fabricante/modelo	Procedência	Ano de aquisição	Valor quando adquirido	Responsável pelo acesso ao equipamento	E-mail do responsável
1	Separador magnético de minerais/FRANTZ/Frantz Isodynamic® Magnetic Separator Model L-1	importado	01/06/2026	R\$165.000,00	Prof. Dr. Ailton Natanael Coelho Dias	diasanc@ufscar.br
2	Digestor de amostras por microondas - Microwave Pro/Anton Paar/MULTIWAVE PRO 60HZ com pacote 24HVT50	importado	02/03/2017	€23.150,00	Profa. Dra. Luciana Camargo de Oliveira	lcamargo@ufscar.br
3	Câmara CCD antiga AE-6960, fabricante ATTO	importado	2003	US\$ 20,000.00	Prof. Dr. Vadim Viviani	viviani@ufscar.br
4	Cuba de Langmuir, tipo KSV mini fabricante KSV Instruments Ltda	importado	2016	US\$ 25,956.00	Profa. Dra. Marystela Ferreira	marystela@ufscar.br
5	Câmara CCD nova, fabricante ATTO	importado	2007	US\$ 30,000.00	Prof. Dr. Vadim Viviani	viviani@ufscar.br
6	Luminômetro novo, fabricante ATTO	importado	2007	US\$ 20,000.00	Prof. Dr. Vadim Viviani	viviani@ufscar.br
7	Cuba de Langmuir tipo KSV 2000 fabricante KSV Instruments Ltda	importado	2008	US\$ 35,956.34	Profa. Dra. Marystela Ferreira	marystela@ufscar.br
8	Cromatógrafo gasoso, modelo GC 2014, Shimadzu	importado	2009	US\$ 52,000.00	Profa. Dra. Janaina Braga do Carmo	jbcarmo@ufscar.br
9	Microscópio de Força Atômica NanoScope V	importado	2009	US\$ 158,748.00	Prof. Dr. Fabio de Lima Leite	fabioleite@ufscar.br
10	DMA - analisador dinâmico mecânico, fabricante TA Instruments - Waters LLC	importado	2010	US\$ 66,800.00	Prof. Dr. Vagner R. Botaro	vagner@ufscar.br
11	Espectrofotômetro UV-Vis-NIR, Shimadzu, modelo UV-3600	importado	2011	US\$ 71,000.00	Prof. Dr. Francisco Trivinho Strixino	fstrixino@ufscar.br
12	Espectrofluorímetro, marca/modelo Shimadzu RF-5301 PC	importado	2011	US\$ 40 560,15	Profa. Dra. Marystela Ferreira	marystela@ufscar.br
13	Espectrômetro de luminescência Lumispectra ATTO	importado	2011	US\$ 100.000,00	Prof. Dr. Vadim Viviani	viviani@ufscar.br
14	Sistema de Eletroforese Capilar Agilent modelo 7100	importado	2013	US\$ 66.666,16	Profa. Dra. Elisabete Alves Pereira	ealves@ufscar.br
15	Cromatógrafo gasoso, modelo GC 2014, Shimadzu	importado	2013	US\$ 52,000.00	Profa. Dra. Janaina Braga do Carmo	jbcarmo@ufscar.br
16	Microscópio confocal de varredura a laser Modelo: TCS SP8	importado	2013	R\$ 540.000,00	Prof. Dr. Fábio Abdalla	fabdalla@ufscar.br
17	Microscópio Eletrônico de Varredura, modelo TM 3000, marca Hitachi, magnificação de até 30.000 x, aceleração de 5keV e 15 eV, estagio motorizado XY, detector EDS com resolucao de 135 eV MnKa	importado	2012	R\$ 446.250,00	Prof. Dr. Francisco T. Strixino	fstrixino@ufscar.br
18	Surface Plasmonic Resonance SPR Navi 200	importado	2013	US\$ 78.941,07	Profa. Dra. Marystela Ferreira	marystela@ufscar.br
19	TGA com espectrofotômetro de massas marca Perkin Elemer. Modelo TGA: Pyris 1. Modelo do Espectrofotômetro de massas: Clarus SQ8-S	importado	2014	US\$100.000,00	Prof. Dr. Fábio Yamaji	fmyamaji@ufscar.br
20	Microscópio de Força Atômica (NT-MDT)	importado	2014	US\$ 50.000,00	Prof. Dr. Fábio de Lima Leite	fabioleite@ufscar.br
21	Espectrômetro de emissão atômica com plasma por microondas MP AES - Agilent 4200	importado	2015	US\$ 45.000,00	Profa. Dra. Luciana Camargo de Oliveira	lcamargo@ufscar.br
22	Microscópio óptico Leica DM2700 M com aumento de até 1500X, com câmera digital de alta resolução e software de análise LAS DMC2900 acoplado	importado	2015	US\$ 31.652,00	Prof. Dr. Ailton Natanael Coelho Dias	diasanc@ufscar.br
23	Microscópio de polarização trinocular munido de sistema de análise e captura de imagens e software de medição. Modelo Leica DM2700	importado	2015	R\$103.318,00	Profa. Dra. Franciane Andrade de Pádua	franciane@ufscar.br
24	Difratômetro de raio-X/Shimadzu XRD-6100	importado	2015	US\$ 125,800.00	Prof. Dr. Giovanni Pimenta Mambrini	gpmambrini@ufscar.br
25	Analisador elementar CHN Perkin Elmer	importado	2016	US\$ 30.000,00	Profa. Dra. Janaina Braga Carmo	jbcarmo@ufscar.br
26	Balança de precisão 7 casas Perkin Elmer	importado	2016	US\$ 24.000,00	Profa. Dra. Janaina Braga Carmo	jbcarmo@ufscar.br
27	Câmara de fotodegradação CC NightOwl (Berthold) (MEU)	importado	2017	US\$ 120.000,00	Prof. Dr. Vadim Viviani	viviani@ufscar.br

28	Luminometro de filtro ATTO	importado	2017	US\$ 26.000,00	Prof. Dr. Vadim Viviani	viviani@ufscar.br
29	Sistema Completo Analisador de Partículas Litesizer 500	importado	2023	US\$ 56.285,00	Prof. Dr. Walter Ruggeri Waldman	walter@ufscar.br
30	Espectrofotômetro FTIR Nicolet summit IR 200	importado	2020	US\$ 45.237,00	Profa. Dra. Marystela Ferreira	marystela@ufscar.br
31	Potenciostato/galvanostato Autolab modelo PGSTAT204, mais módulo impedância	importado	2014	US\$ 21.761,00	Profa. Dra. Marystela Ferreira	marystela@ufscar.br