

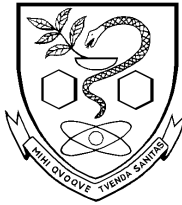
UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Faculdade de Ciências Farmacêuticas

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

DEPARTAMENTO DE ALIMENTOS E NUTRIÇÃO EXPERIMENTAL - FBA

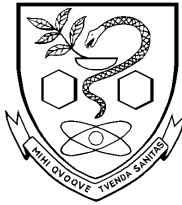
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	JORGE MANCINI FILHO	MODELO: GC17AAF ANO:	VALOR: R\$ 59.958,11 MATL: IMPORTADO ANO: 2002
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	FRANCO MARIA LAJOLO	MODELO: FASE LÍQUIDA ANO:	VALOR: R\$ 104.440,14 MATL: IMPORTADO ANO: 2002
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	FRANCO MARIA LAJOLO	MODELO: ANO:	VALOR: R\$ 54.989,90 MATL: IMPORTADO ANO: 2002
EQUIPAMENTO: SEQUENCIADOR DE DNA MARCA: RESPONSÁVEL:	AMERSHAN JOÃO ROBERTO OLIVEIRA DO NASCIMENTO	MODELO: ALFEXPRESSII ANO:	VALOR: R\$ 85.878,75 MATL: IMPORTADO ANO: 2004
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	ÚRSULA MARIA LANFER MARQUEZ	MODELO: LC-6AD ANO:	VALOR: R\$ 67.137,51 MATL: IMPORTADO ANO: 2004
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE ELETROFORESE MARCA: RESPONSÁVEL:	Amershan FRANCO MARIA LAJOLO	MODELO: Ettan Dalt Six ANO:	VALOR: R\$ 59.778,35 MATL: IMPORTADO ANO: 2005
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	Shimadzu LÍGIA BICUDO A MURADIAN	MODELO: Prominence ANO:	VALOR: R\$ 68.431,27 MATL: IMPORTADO ANO: 2006
EQUIPAMENTO: TERMOCICLADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	EPPENDORF FERNANDO MORENO	MODELO: MASTERCYCLER ANO:	VALOR: R\$ 23.094,20 MATL: Importado ANO: 2006
EQUIPAMENTO: MANIPULADOR TIPO MICRO MARCA: RESPONSÁVEL:	EPPENDORF FERNANDO MORENO	MODELO: FRANFERMAN NK2 ANO:	VALOR: R\$ 53.991,54 MATL: Importado ANO: 2006
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA LÍQUIDA MARCA: RESPONSÁVEL:	SHIMADZU MARILENE CAMARGO PENTEADO	MODELO: LC-20AT ANO:	VALOR: R\$ 48.755,48 MATL: Importado ANO: 2007
EQUIPAMENTO: FREEZER ULTRA BAIXA TEMPERATURA MARCA: RESPONSÁVEL:	THERMO ELECTRON BEATRIZ ROSANA CORDENUSI	MODELO: 705 VERTICAL ANO:	VALOR: R\$ 30.937,97 MATL: Importado ANO: 2007
EQUIPAMENTO: TERMOCICLADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	EPPENDORF MARIA TERESA DESTRO	MODELO: MASTERCICLER ANO:	VALOR: R\$ 25.864,07 MATL: Importado ANO: 2007
EQUIPAMENTO: ESPECTOFOTOMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	HUNTER INAR ALVER DE CASTRO	MODELO: CQXE/SAV/UV ANO:	VALOR: R\$ 39.156,16 MATL: Importado ANO: 2007
EQUIPAMENTO: SISTEMA COMPLEMENTAR DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	SHIMADZU C/DETECTOR DE ÍNDICE LÍGIA BICUDO A MURADIAN	MODELO: RID-10A ANO:	VALOR: R\$ 41.893,72 MATL: Importado ANO: 2008
EQUIPAMENTO: SISTEMAS DE HPLC MARCA: RESPONSÁVEL:	AGILENT INAR ALVES DE CASTRO	MODELO: 1200 ANO:	VALOR: R\$ 135.389,66 MATL: Importado ANO: 2008
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE IMAGEM MARCA: RESPONSÁVEL:	BIO-RAD JOÃO ROBERTO Q.NASCIMENTO	MODELO: VERSADOC 4000 ANO:	VALOR: R\$ 39.156,16 MATL: Importado ANO: 2009
EQUIPAMENTO: TERMOCICLADOR TIPO REAL TIMER PCR MARCA: RESPONSÁVEL:	AB-APPLIED BIOCIENCES BERNADETTE D.G. MELO FRANCO	MODELO: PCR 7500 ANO:	VALOR: R\$ 73.593,61 MATL: Importado ANO: 2009
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE ESPECTROFLUORIMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	BIO-TEK ADRIANA ZERLOTTI MERCADANTE	MODELO: SIAFRD C/LEITOR ANO:	VALOR: R\$ 72.223,75 MATL: Importado ANO: 2010
EQUIPAMENTO: HOMOGENEIZADOR TIPO ALTA PRESSÃO MARCA: RESPONSÁVEL:	ALITEC INAR ALVES DE CASTRO	MODELO: A-10 ANO:	VALOR: R\$ 32.500,00 MATL: Importado ANO: 2010
EQUIPAMENTO: CROMATOGRAFO TIPO GASOSO MARCA: RESPONSÁVEL:	SHIMADZU JORGE MANCINI FILHO	MODELO: GC-2010 ANO:	VALOR: R\$ 74.799,66 MATL: Importado ANO: 2010
EQUIPAMENTO: TERMOCICLADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	AB APPLIED BIOSYSTEM CELIA COLLI	MODELO: GENESYS 10 ANO:	VALOR: R\$ 41.004,10 MATL: Importado ANO: 2010
EQUIPAMENTO: SUPORTE TIPO TERMOSTATIZADO MARCA: RESPONSÁVEL:	SHIMADZU INAR ALVES DE CASTRO	MODELO: BL 3200H ANO:	VALOR: R\$ 30.000,00 MATL: Importado ANO: 2010
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE AGUA MARCA: RESPONSÁVEL:	MILLIPORE JULIO ORLANDO TIRAPEGUI TOLEDO	MODELO: DIRECT5 ANO:	VALOR: R\$ 46.570,00 MATL: Importado ANO: 2011
EQUIPAMENTO: GRUPO GERADOR TIPO A DIESEL MARCA: RESPONSÁVEL:	CUMMINS JORGE MANCINI FILHO	MODELO: C200D6 ANO:	VALOR: R\$ 150.788,00 MATL: Importado ANO: 2010



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Faculdade de Ciências Farmacêuticas

EQUIPAMENTO: LEITOR DE MICROPLACAS MARCA: RESPONSÁVEL:	MOLECULAR DEVICES CELIA COLLI	MODELO: SPECTRAMA ANO:	VALOR: R\$ 37.711,85 MATERIAL: Importado 2012
EQUIPAMENTO: MEZANINO MED. 258M2 MARCA: RESPONSÁVEL:	 JORGE MANCINI FILHO	MODELO: ANO:	VALOR: R\$ 167.230,00 MATERIAL: Importado 2010
EQUIPAMENTO: APARELHO P/MEDIR REAÇÕES FOTOMETRICAS MARCA: RESPONSÁVEL:	TOKYO BOEKI MACHINERY SILVIA MARIA FRANCISCATO COZZOLINO	MODELO: BIOLIS ANO:	VALOR: R\$ 89.763,73 MATERIAL: Importado 2012
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	AGILENT INAR ALVES DE CASTRO	MODELO: 7890A ANO:	VALOR: R\$ 94.452,28 MATERIAL: Importado 2012
EQUIPAMENTO: MICROSCÓPIO MARCA: RESPONSÁVEL:	CARL ZEISS FERNANDO SALVADOR MORENO	MODELO: AXIO IMAGER ANO:	VALOR: R\$ 82.428,76 MATERIAL: Importado 2011
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE ÁGUA MARCA: RESPONSÁVEL:	MILLIPORE MARIZA LANDGRAF	MODELO: ULTRA PURA ANO:	VALOR: R\$ 30.050,00 MATERIAL: NACIONAL 2011
EQUIPAMENTO: MICROSCÓPIO MARCA: RESPONSÁVEL:	CARL ZEISS MARIA TERESA DESTRO	MODELO: AXIOLAB A1 ANO:	VALOR: R\$ 25.778,15 MATERIAL: Importado 2011
EQUIPAMENTO: LEITORA DE MICROPLACAS MARCA: RESPONSÁVEL:	BIO-TEK MARIA INES GENOVESE RODRIGUES	MODELO: SYNERGY H1 ANO:	VALOR: R\$ 119.435,15 MATERIAL: IMPORTADO 2011
EQUIPAMENTO: FREEZER MARCA: RESPONSÁVEL:	SANYO MARIA INES GENOVESE RODRIGUES	MODELO: MDF74VC ANO:	VALOR: R\$ 37.184,76 MATERIAL: IMPORTADO 2011
EQUIPAMENTO: LEITOR DE MICROPLACAS MARCA: RESPONSÁVEL:	BIO-TEK FRANCO MARIA LAJOLO	MODELO: SMATBLD ANO:	VALOR: R\$ 109.478,19 MATERIAL: IMPORTADO 2012
EQUIPAMENTO: LEITORA DE PLACAS MARCA: RESPONSÁVEL:	BIO-TEK SILVIA MARIA FRANCISCATO COZZOLINO	MODELO: BIO-SYNERGY ANO:	VALOR: R\$ 94.060,04 MATERIAL: IMPORTADO 2012
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE HPLC MARCA: RESPONSÁVEL:	AGILENT NEUZA MARIKKO AYMOTO HASSIMOTTO	MODELO: ANO:	VALOR: R\$ 112.123,17 MATERIAL: IMPORTADO 2013
EQUIPAMENTO: ANALISADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	EMD MILLIPORE JULIO ORLANDO TIRAPEGUI TOLEDO	MODELO: MAGPIX ANO:	VALOR: R\$ 56.111,25 MATERIAL: IMPORTADO 2013
EQUIPAMENTO: CENTRIFUGA MARCA: RESPONSÁVEL:	SIGMA BERNADETTE DORA GOMBOSSY DE MELO FRANCO	MODELO: 6-16K ANO:	VALOR: R\$ 42.234,02 MATERIAL: IMPORTADO 2013
EQUIPAMENTO: MARCA: RESPONSÁVEL:	EMD MILLIPORE JULIO ORLANDO TIRAPEGUI TOLEDO	MODELO: MAGPIX ANO:	VALOR: R\$ 56.111,25 MATERIAL: IMPORTADO 2013
EQUIPAMENTO: SISTEMA FODOCUMENTADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	UVITEC CELIA COLLI	MODELO: ALLIANCE 2.7 ANO:	VALOR: R\$ 57.695,20 MATERIAL: IMPORTADO 2014
EQUIPAMENTO: MICROSCÓPIO MARCA: RESPONSÁVEL:	NIKON CELIA COLLI	MODELO: NI-U ANO:	VALOR: R\$ 92.072,40 MATERIAL: IMPORTADO 2014
EQUIPAMENTO: DETECTOR DE ESPECTROMETRIA DE MASSA MARCA: RESPONSÁVEL:	AGILENT INAR ALVES CASTRO	MODELO: 5975C ANO:	VALOR: R\$ 148.581,54 MATERIAL: IMPORTADO 2014
EQUIPAMENTO: FREEZER MARCA: RESPONSÁVEL:	SANYO BERNADETTE DORA GOMBOSSY DE MELO FRANCO	MODELO: MDF-U76VC ANO:	VALOR: R\$ 44.000,00 MATERIAL: NACIONAL 2014
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	AGILENT BERNADETTE DORA GOMBOSSY DE MELO FRANCO	MODELO: ANO:	VALOR: R\$ 205.508,54 MATERIAL: IMPORTADO 2014
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE DETECTOR DE MASSA MARCA: RESPONSÁVEL:	AGILENT BERNADETTE DORA GOMBOSSY DE MELO FRANCO	MODELO: GC/MS 5977A ANO:	VALOR: R\$ 157.127,23 MATERIAL: IMPORTADO 2014
EQUIPAMENTO: CITOMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	IMUNOCYOMETRY BERNADETTE DORA GOMBOSSY DE MELO FRANCO	MODELO: BD FACs VER ANO:	VALOR: R\$ 309.329,06 MATERIAL: IMPORTADO 2014
EQUIPAMENTO: FREEZER ULTRA BAIXA TEMPERATURA MARCA: RESPONSÁVEL:	PANASONIC SILVIA MARIA FRANCISCATO COZZOLINO	MODELO: MDF-U76VC ANO:	VALOR: R\$ 44.484,13 MATERIAL: IMPORTADO 2014
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	AGILENT EDUARDO PURGATTO	MODELO: G440B 7890B ANO:	VALOR: R\$ 98.945,03 MATERIAL: IMPORTADO 2015
EQUIPAMENTO: FREEZER ULTRA BAIXA TEMPERATURA MARCA: RESPONSÁVEL:	PANASONIC EDUARDO PURGATTO	MODELO: MDF-U56VCP ANO:	VALOR: R\$ 47.813,86 MATERIAL: IMPORTADO 2015



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Faculdade de Ciências Farmacêuticas

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

DEPARTAMENTO DE ANÁLISES CLÍNICAS E TOXICOLÓGICAS - FBC

EQUIPAMENTO: LEITOR DE ELISA MARCA: RESPONSÁVEL:	Profa. Dulcinéia Saes P. Abdalla	MODELO: Fluorocount	ANO:	VALOR: R\$ 54.745,95 MATL: Importado 1998
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE ELETROFORESE MARCA: RESPONSÁVEL:	Profa. Dulcinéia Saes P. Abdalla	MODELO: Biofocus 3000	ANO:	VALOR: R\$ 130.248,15 MATL: Importado 1998
EQUIPAMENTO: ULTRACENTRÍFUGA MARCA: RESPONSÁVEL:	Profa. Dulcinéia Saes P. Abdalla	MODELO: Ultra Pro 80	ANO:	VALOR: R\$ 72.778,77 MATL: Importado 1999
EQUIPAMENTO: DETECTOR PARA ELETROFORESE MARCA: RESPONSÁVEL:	Profa. Dulcinéia Saes P. Abdalla	MODELO: Biofocus FIF2	ANO:	VALOR: R\$ 55.548,02 MATL: 2003
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE ELETROFORESE MARCA: RESPONSÁVEL:	Profa. Dulcinéia Saes P. Abdalla	MODELO: Biofocus 3000TC	ANO:	VALOR: R\$ 72.843,23 MATL: 2003
EQUIPAMENTO: ANALISADOR ELETRÔNICO MARCA: RESPONSÁVEL:	Profa. Dulcinéia Saes P. Abdalla	MODELO: PRD14110	ANO:	VALOR: R\$ 55.186,63 MATL: 2003
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	Profa. Ana Campa	MODELO: LC-10VP	ANO:	VALOR: R\$ 176.795,72 MATL: 2004
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	Profa. Dulcinéia Saes P. Abdalla	MODELO: Biologic Duo Flow	ANO:	VALOR: R\$ 99.000,00 MATL: 2004
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE ELETROFORESE MARCA: RESPONSÁVEL:	Adelaide José Vaz	MODELO: Ettan IPGPHOR II	ANO:	VALOR: R\$ 67.942,89 MATL: Importado 2005
EQUIPAMENTO: TERMOCICLADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	Mario Hiroyuki Hirata	MODELO: Real Time PCR System	ANO:	VALOR: R\$ 106.815,13 MATL: Importado 2005
EQUIPAMENTO: CENTRÍFUGA TIPO REFRIGERADA MARCA: RESPONSÁVEL:	ERNANI PINTO JUNIOR	MODELO: 5804R	ANO:	VALOR: R\$ 40.000,00 MATL: Importado 2006
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE ESPECTRÔMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	Ana Campa	MODELO: HCT TH	ANO:	VALOR: R\$ 528.838,75 MATL: Importado 2006
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	Ana Campa	MODELO: Fase Líquida	ANO:	VALOR: R\$ 148.827,76 MATL: Importado 2006
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE AQUISIÇÃO E ANÁLISE DE IMAGENS MARCA: RESPONSÁVEL:	SILVIA BERLANGA M.BARROS	MODELO: DXM1200C	ANO:	VALOR: R\$ 44.023,59 MATL: Importado 2007
EQUIPAMENTO: LEITORA DE MICROPLACAS MARCA: RESPONSÁVEL:	SILVIA BERLANGA	MODELO: SYNERGY HT C/RESOLUÇÃO DE TEMPO	ANO:	VALOR: R\$ 69.051,37 MATL: Importado 2007
EQUIPAMENTO: ANALISADOR DE CÉLULA ABC MARCA: RESPONSÁVEL:	PRIMAVERA BORELLI	MODELO: ABC05P110EN02	ANO:	VALOR: R\$ 33.015,90 MATL: Importado 2007
EQUIPAMENTO: MICROSCÓPIO BINOCULAR MARCA: RESPONSÁVEL:		MODELO: DM4000	ANO:	VALOR: R\$ 47.852,88 MATL: Importado
EQUIPAMENTO: ESPECTROMETRO DE MASSA MARCA: RESPONSÁVEL:	MAURICIO YONAMINE	MODELO: POLARIS	ANO:	VALOR: R\$ 141.799,90 MATL: 2007
EQUIPAMENTO: AMOSTRADOR TIPO AUTOMÁTICO MARCA: RESPONSÁVEL:	MAURICIO YONAMINE	MODELO: TRIPLU SÉRIE 20069774	ANO:	VALOR: R\$ 71.911,20 MATL: Importado 2007
EQUIPAMENTO: DIGITALIZADOR TIPO DE IMAGEM MARCA: SÉRIE: 400-07-00148 RESPONSÁVEL:	PRIMAVERA BORELLI	MODELO: IMAGEQUANT 400	ANO:	VALOR: R\$ 67.881,43 MATL: Importado 2008
EQUIPAMENTO: TERMOCICLADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	ROSÁRIO DOMINGUEZ C.HIRATA	MODELO: 7500PCR	ANO:	VALOR: R\$ 82.786,32 MATL: Importado 2008
EQUIPAMENTO: CENTRÍFUGA TIPO REFRIGERADA MARCA: RESPONSÁVEL:	IRENE DA SILVA SOARES	MODELO: 5810R 230V 60HZ	ANO:	VALOR: R\$ 33.803,32 MATL: Importado 2009
EQUIPAMENTO: MICROSCÓPIO BIOLÓGICO TIPO DIRETO MARCA: RESPONSÁVEL:	MARIO HIROYUKI HIRATA	MODELO: 501 C/FLUORESC.DE MERCÚRIO	ANO:	VALOR: R\$ 31.678,38 MATL: Importado 2009
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	ERNANI PINTO JUNIOR	MODELO: PROMICENCE C/ 3 BOMBAS	ANO:	VALOR: R\$ 119.771,00 MATL: Importado 2009



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Faculdade de Ciências Farmacêuticas

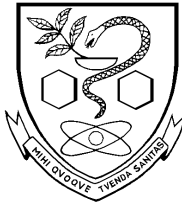
EQUIPAMENTO: CENTRIFUGA TIPO REFRIGERADA MARCA: RESPONSÁVEL:	MARIO HIROYUKI HIRATA	MODELO: 5804-R	VALOR: R\$ 25.367,04 MATL: Importado ANO: 2009
EQUIPAMENTO: TERMOCICLADOR TIPO REAL TIME MARCA: RESPONSÁVEL:	ELSA MASAE MAMIZUKA	MODELO: STEPONE PLUS SÉRIE 272000856	VALOR: R\$ 59.308,36 MATL: Importado ANO: 2009
EQUIPAMENTO: CITOMETRO DE FLUXO BD MARCA: RESPONSÁVEL:	SANDRO ROGÉRIO DE ALMEIDA	MODELO: FACSCANTO II 488,63NM	VALOR: R\$ 303.405,10 MATL: Importado ANO: 2009
EQUIPAMENTO: MICROSCÓPIO MARCA: RESPONSÁVEL:	MARIO HIROYUKI HIRATA	MODELO: DM5500B SÉRIE 311586	VALOR: R\$ 124.104,96 MATL: Importado ANO: 2009
EQUIPAMENTO: CONTADOR DE RADIAÇÃO MARCA: RESPONSÁVEL:	SANDRO ROGÉRIO DE ALMEIDA	MODELO: SÉRIE 4503151	VALOR: R\$ 131.678,86 MATL: Importado ANO: 2009
EQUIPAMENTO: INCUBADORA TIPO C/AGITAÇÃO ORBITAL MARCA: RESPONSÁVEL:	IRENE DA SILVA SOARES	MODELO: MULTITRON II SINGLE	VALOR: R\$ 54.819,01 MATL: Importado ANO: 2009
EQUIPAMENTO: TERMOCICLADOR C/MONITOR 17" MARCA: RESPONSÁVEL:	DULCINEIA SAES PARRA ABDALLA	MODELO:	VALOR: R\$ 120.367,65 MATL: Importado ANO: 2010
EQUIPAMENTO: CAMERA DE VIDEO TIPO DIGITAL MARCA: RESPONSÁVEL:	SANDRA HELENA FARSKY	MODELO: AXIOCAM HRC REV3	VALOR: R\$ 42.648,00 MATL: Importado ANO: 2010
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA TIPO LÍQUIDA MARCA: RESPONSÁVEL:	IRENE SILVA SOARES	MODELO: AKTA PRIME PLUS	VALOR: R\$ 38.000,00 MATL: Importado ANO: 2010
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE FOTODOCUMENTAÇÃO MARCA: RESPONSÁVEL:	MARIO HIROYUKI HIRATA	MODELO: LUMBIS 1.4MP C/CAMERA	VALOR: R\$ 26.691,64 MATL: Importado ANO: 2011
EQUIPAMENTO: GRUPO GERADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	DULCINEIA SAES PARRA ABDALLA	MODELO: C450D6 4563KVA/450W	VALOR: R\$ 319.144,90 MATL: Importado ANO: 2011
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE AGUA MARCA: RESPONSÁVEL:	DULCINEIA SAES PARRA ABDALLA	MODELO: MILLI Q-DIRECT C/TANQUE	VALOR: R\$ 25.797,87 MATL: Importado ANO: 2011
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE IMAGEM MARCA: RESPONSÁVEL:	DULCINEIA SAES PARRA ABDALLA	MODELO:	VALOR: R\$ 736.869,49 MATL: Importado ANO: 2011
EQUIPAMENTO: MICROSCÓPIO MARCA: RESPONSÁVEL:	NIKON PRIMAVERA BORELLI GARCIA	MODELO:80I	VALOR: R\$ 99.020,61 MATL: NACIONAL ANO: 2011
EQUIPAMENTO: TERMOCICLADOR TIPO PCR EM TEMPO REAL MARCA: RESPONSÁVEL:	PRIMAVERA BORELLI GARCIA	MODELO:STEPONE PLUS	VALOR: R\$ 65.381,41 MATL: Importado ANO: 2012
EQUIPAMENTO: ESPECTROFOTÔMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	ERNANI PINTO JUNIOR	MODELO:STEPONE PLUS	VALOR: R\$ 35.079,92 EVOLUTION MATL: Importado ANO: 2012
EQUIPAMENTO: CENTRIFUGA MARCA: RESPONSÁVEL:	SANDRO ROGÉRIO DE ALMEIDA	MODELO:5810R	VALOR: R\$ 28.103,66 MATL: 2012
EQUIPAMENTO: MICROSCÓPIO BIOLÓGICO MARCA: RESPONSÁVEL:	SANDRO ROGÉRIO DE ALMEIDA	MODELO: 50I C/TUBO TRINOCULAR	VALOR: R\$ 26.038,22 MATL: IMPORTADO ANO: 2012
EQUIPAMENTO: CABINE DE SEGURANÇA MARCA: RESPONSÁVEL:	SANDRO ROGÉRIO DE ALMEIDA	MODELO: 1385 SÉRIE 109742006141	VALOR: R\$ 37.462,70 MATL: IMPORTADO ANO: 2012
EQUIPAMENTO: AGITADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	SANDRO ROGÉRIO DE ALMEIDA	MODELO: MAXQ 5000 SÉRIE 109926-0008	VALOR: R\$ 31.975,17 MATL: IMPORTADO ANO: 2012
EQUIPAMENTO: UNIDADE DE VENTILAÇÃO MARCA: RESPONSÁVEL:	SANDRA HELENA POLISELLI FARSKY	MODELO: SMART FLOW 230V	VALOR: R\$ 46.958,92 MATL: IMPORTADO ANO: 2012
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE AR CONDICIONADO TIPO CENTRAL MARCA: RESPONSÁVEL:	DULCINEIA SAES PARRA ABDALLA	MODELO: 30R 050 226-1	VALOR: R\$ 271.380,00 MATL: 2012
EQUIPAMENTO: REDE DE GÁS TIPO NITROGÊNIO MARCA: RESPONSÁVEL:	DULCINEIA SAES PARRA ABDALLA	MODELO: 30 PONTOS SECUNDÁRIOS	VALOR: R\$ 57.400,00 MATL: NACIONAL ANO: 2011



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Faculdade de Ciências Farmacêuticas

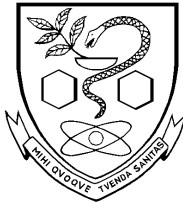
EQUIPAMENTO: LEITOR DE MICRO PLACAS MARCA: BIOTEK RESPONSÁVEL:	DULCINÉIA SAES PARRA ABDALLA	MODELO: SMATBL SYNERGY MX	VALOR: R\$ 85.004,40 MATL: IMPORTADO ANO: 2011
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CITOMETRIA MARCA: GEN-PROBE RESPONSÁVEL:	MARIO HIROYUKI HIRATA	MODELO: LUMINEX 200/COM ANALISADOR	VALOR: R\$ 111.691,10 MATL: IMPORTADO ANO: 2011
EQUIPAMENTO: RACK VENTILADO MARCA: RESPONSÁVEL:	TECNIPLAST TANIA MARCOURAKIS	MODELO: SIAL SAFE PLUS	VALOR: R\$ 66.841,52 MATL: IMPORTADO ANO: 2011
EQUIPAMENTO: LEITORA DE MICROPLACAS MARCA: RESPONSÁVEL:	MOLECULAR DEVICES SANDRA HELENA POLISELLI FARSKY	MODELO: SPECTRAMAX 190	VALOR: R\$ 37.232,60 MATL: IMPORTADO ANO: 2012
EQUIPAMENTO: EXTRATOR DE DNA MARCA: RESPONSÁVEL:	QIAGEN MARIO HIROYUKI HIRATA	MODELO: TISSUELYSER	VALOR: R\$ 27.650,76 MATL: IMPORTADO ANO: 2012
EQUIPAMENTO: UPGRADE DE CROMATOGRÁFO MARCA: RESPONSÁVEL:	SHIMADZU ANA CAMPA	MODELO: CTO-20A	VALOR: R\$ 38.465,92 MATL: IMPORTADO ANO: 2012
EQUIPAMENTO: SISTEMA EXTRATOR DE DNA MARCA: RESPONSÁVEL:	QIAGEN MARIO HIRIYUKI HIRATA	MODELO: QUIACUBE	VALOR: R\$ 40.494,31 MATL: IMPORTADO ANO: 2011
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE MICROSCÓPIO TIPO INVERTIDO MARCA: RESPONSÁVEL:	NIKON SILVYA STUCHI MARIA ENGLER	MODELO: TI-E SÉRIE 537265	VALOR: R\$ 191.581,41 MATL: IMPORTADO ANO: 2013
EQUIPAMENTO: SIMULADOR SOLAR MARCA: RESPONSÁVEL:	SCIENCE TECH SILVIA BERLANGA DE MORAES BARROS	MODELO: TOTALMENTE REFLEXIVO	VALOR: R\$ 82.769,84 MATL: IMPORTADO ANO: 2013
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE MONITORAMENTO DE TEMPERATURA MARCA: RESPONSÁVEL:	DULCINÉIA SAES PARRA ABDALLA	MODELO:	VALOR: R\$ 51.000,00 MATL: IMPORTADO ANO: 2013
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE MICROINJEÇÃO MARCA: RESPONSÁVEL:	NEUROSTAR SANDRA HELENA POLISELLI FARSKY	MODELO: MULTISITE	VALOR: R\$ 40.289,52 MATL: IMPORTADO ANO: 2013
EQUIPAMENTO: MICROSCÓPIO BIOLÓGICO MARCA: RESPONSÁVEL:	CARL ZEISS SANDRA HELENA POLISELLI FARSKY	MODELO: TRINOCULAR	VALOR: R\$ 113.558,87 MATL: IMPORTADO ANO: 2013
EQUIPAMENTO: FREEZER MARCA: RESPONSÁVEL:	THERMO FISHER SANDRA HELENA POLISELLI FARSKY	MODELO: 988 PLUG	VALOR: R\$ 53.299,26 MATL: IMPORTADO ANO: 2013
EQUIPAMENTO: SISTEMA TAPESTATION TIPO BIOANALISADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	AGILENT MARIO HIROYUKI HIRATA	MODELO: 2200	VALOR: R\$ 70.476,74 MATL: IMPORTADO ANO: 2013
EQUIPAMENTO: RACK TIPO VENTILAÇÃO MARCA: RESPONSÁVEL:	TECNIPLAST SANDRA HELENA POLISELLI FARSKY	MODELO: GR900	VALOR: R\$ 93.667,70 MATL: IMPORTADO ANO: 2013
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	AGILENT ERNANI PINTO JUNIOR	MODELO: 7890A SÉRIE GC CUSTOM	VALOR: R\$ 272.683,50 MATL: IMPORTADO ANO: 2013
EQUIPAMENTO: LEITOR DE MICROPLACAS MARCA: RESPONSÁVEL:	BIO-TEK TÂNIA MARCOURAKIS	MODELO: SYNERGY H1M MULTIMODO	VALOR: R\$ 93.366,53 MATL: IMPORTADO ANO: 2013
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE EXTRAÇÃO EM FASE SÓLIDA MARCA: RESPONSÁVEL:	GILSON MAURÍCIO YONAMINE	MODELO: GX-274 ASPEC	VALOR: R\$ 129.154,36 MATL: IMPORTADO ANO: 2013
EQUIPAMENTO: LEITOR DE MICROPLACAS MARCA: RESPONSÁVEL:	THERMO FISHER PRIMAVERA BORELLI GARCIA	MODELO: VARIOSKAN FLASH	VALOR: R\$ 102.098,61 MATL: IMPORTADO ANO: 2013
EQUIPAMENTO: FREEZER ULTRA BAIXA TEMPERATURA MARCA: RESPONSÁVEL:	THERMO SCIENTIFIC CARLA TADDEI DE CASTRO NEVES	MODELO: EXF VERTICAL	VALOR: R\$ 42.105,42 MATL: IMPORTADO ANO: 2013
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE FOCALIZAÇÃO ISOELÉTRICA MARCA: RESPONSÁVEL:	ETTAN PRIMAVERA BORELLI GARCIA	MODELO: EXF VERTICAL	VALOR: R\$ 109.561,92 MATL: IMPORTADO ANO: 2014
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	SHIMADZU ERNANI PINTO JUNIOR	MODELO: RID-10A	VALOR: R\$ 49.415,89 MATL: IMPORTADO ANO: 2014
EQUIPAMENTO: BALANÇA MARCA: RESPONSÁVEL:	SARTORIUS ERNANI PINTO JUNIOR	MODELO: MSU125P-1CE-DI	VALOR: R\$ 42.546,39 MATL: IMPORTADO ANO: 2014
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	SHIMADZU ELVIRA MARIA GUERRA SHINOHORA	MODELO: PROMINENCE	VALOR: R\$ 273.259,93 MATL: IMPORTADO ANO: 2014



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Faculdade de Ciências Farmacêuticas

EQUIPAMENTO: SISTEMA DE ELETROFORESE				VALOR: R\$ 64.910,27
MARCA:	SHIMADZU	MODELO: PROMINENCE		MATL: IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	SANDRO ROGÉRIO DE ALMEIDA		ANO:	2014
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE INJEÇÃO ESTEREOTÁXICA				VALOR: R\$ 61.622,23
MARCA:	NEUROSTAR	MODELO: ULTRAPRECISO		MATL: IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	SANDRA HELENA POLISELLI FARSKY		ANO:	2014
EQUIPAMENTO: FREEZER ULTRA BAIXA TEMPERATURA				VALOR: R\$ 59.966,65
MARCA:	THERMO FISHER	MODELO: 988 -86°C		MATL: IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	ELVIRA MARIA GUERRA SHINOHARA		ANO:	2015
EQUIPAMENTO: DIGITALIZADOR				VALOR: R\$ 108.239,23
MARCA:	GE HEALTHCARE	MODELO: AMERSHAM IMAGER 600 RGB		MATL: IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	TANIA MARCOURAKIS		ANO:	2016



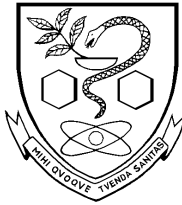
UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Faculdade de Ciências Farmacêuticas

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - FBF

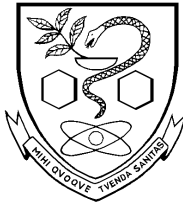
EQUIPAMENTO: CROMATÓGRAFO MARCA: RESPONSÁVEL:	Waters Terezinha de Jesus A Pinto	MODELO: Det.UV-VIS 486	VALOR: R\$ 50.730,71 MATL: importado ANO: 1996
EQUIPAMENTO: ESPECTROFOTÔMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	Genesis Terezinha de Jesus A Pinto	MODELO: Infravermelho	VALOR: R\$ 50.775,44 MATL: importado ANO: 1997
EQUIPAMENTO: CROMATÓGRAFO MARCA: RESPONSÁVEL:	UNICAM Terezinha de Jesus A Pinto	MODELO: PRO GC	VALOR: R\$ 54.940,25 MATL: importado ANO: 1999
EQUIPAMENTO: ESPECTROFOTÔMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	UNICAM Terezinha de Jesus A Pinto	MODELO: SOLAAR 929	VALOR: R\$ 83.672,77 MATL: importado ANO: 1999
EQUIPAMENTO: ESPECTRÔMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	Hélio Alexandre Stefani	MODELO: RMN	VALOR: R\$ 108.892,72 MATL: ANO: 2000
EQUIPAMENTO: ESPECTRÔMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	Hélio Alexandre Stefani	MODELO: Digital RMN	VALOR: R\$ 279.647,93 MATL: ANO: 2000
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	Terezinha de Jesus A Pinto	MODELO: Líquido TSP	VALOR: R\$ 69.511,87 MATL: Importado ANO: 2000
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	Shimadzu Hélio Alexandre Stefani	MODELO: GCMS-QP5050-A-EI	VALOR: R\$ 172.977,81 MATL: ANO: 2003
EQUIPAMENTO: POTENCIOSTATO MARCA: RESPONSÁVEL:	Eco Chime Elizabeth Igne Ferreira	MODELO: Micro Autolab II	VALOR: R\$ 52.000,00 MATL: ANO: 2004
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	Maria Inês Rocha M. Santoro	MODELO: LC-10VP	VALOR: R\$ 167.801,60 MATL: ANO: 2004
EQUIPAMENTO: ESTAÇÃO DE TRABALHO MARCA: RESPONSÁVEL:	HP Hélio Alexandre Stefani	MODELO: XV5000NMR	VALOR: R\$ 46.618,55 MATL: importado ANO: 2005
EQUIPAMENTO: SISTEMA EVAPORADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	Jouan Sílvia Regina C. J. Santos	MODELO: RX Sensitive Bio	VALOR: R\$ 64.188,18 MATL: Importado ANO: 2005
EQUIPAMENTO: SECADOR DE AMOSTRAS MARCA: RESPONSÁVEL:	Huttlin GMBH Humberto Gomes Ferraz	MODELO:	VALOR: R\$ 76.780,49 MATL: Importado ANO: 2005
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	Shimadzu Elizabeth Igne Ferreira	MODELO: C20224206620	VALOR: R\$ 150.308,78 MATL: Importado ANO: 2005
EQUIPAMENTO: ESTAÇÃO DE TRABALHO MARCA: RESPONSÁVEL:	Celestica Elizabeth Igne Ferreira	MODELO: Processador 8440	VALOR: R\$ 91.521,97 MATL: Importado ANO: 2005
EQUIPAMENTO: ESPECTROFOTÔMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	Varian Helio Alexandre Stefani	MODELO: Excalibur HE3100	VALOR: R\$ 85.462,22 MATL: Importado ANO: 2005
EQUIPAMENTO: ANALISADOR DE ÁREA MARCA: RESPONSÁVEL:	Quantachrone Humberto Gomes Ferraz	MODELO: Nova 2200E	VALOR: R\$ 65.654,80 MATL: Importado ANO: 2006
EQUIPAMENTO: CAMARA CLIMÁTICA MICROPROCESSADA MARCA: RESPONSÁVEL:	NOVA ÉTICA TELMA MARY KANEKO	MODELO: CAM 420-CLD300	VALOR: R\$ 24.000,00 MATL: Importado ANO: 2007
EQUIPAMENTO: RECIRCULADOR TIPO DESTILAÇÃO MARCA: RESPONSÁVEL:	BUCHI HELIO ALEXANDRE STEFANI	MODELO: B-741	VALOR: R\$ 23.007,77 MATL: Importado ANO: 2007
EQUIPAMENTO: SISTEMAS DE ELETROFORESE MARCA: RESPONSÁVEL:	BECKMAN MARIA INÊS ROCHA MIRTELO	MODELO: MDQ	VALOR: R\$ 188.276,31 MATL: Importado ANO: 2008



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

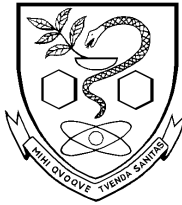
Faculdade de Ciências Farmacêuticas

EQUIPAMENTO: MÓDULO DE BOMBA MARCA: RESPONSÁVEL:	BUCHI LABORTECHNICK HÉLIO ALEXANDRE STEFANI	MODELO: C-605 ANO:	VALOR: R\$ 45.953,09 MATL: Importado 2009
EQUIPAMENTO: READOR TIPO SYNCORE MARCA: RESPONSÁVEL:	BUCHI LABORTECHNIK HELIO ALEXANDRE STEFANI	MODELO: R-24 ANO:	VALOR: R\$ 40.051,81 MATL: Importado 2009
EQUIPAMENTO: BOMBA A VÁCUO MARCA: BUCHI LABORTECHNIK RESPONSÁVEL:	BUCHI LABORTECHNIK HELIO ALEXANDRE STEFANI	MODELO: V-710 ANO:	VALOR: R\$ 22.915,60 MATL: Importado 2009
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: AGILENT Cód.G2630A RESPONSÁVEL:	HELIO ALEXANDRE STEFANI	MODELO: G2630A ANO:	VALOR: R\$ 55.151,88 MATL: Importado 2009
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: HITACHI RESPONSÁVEL:	HUMBERTO GOMES FERRAZ	MODELO: ELITE LACHROM ANO:	VALOR: R\$ 95.026,74 MATL: Importado 2010
EQUIPAMENTO: ANALISADOR DE TRANSMITANCIA MARCA: LABSPHERE RESPONSÁVEL:	ANDRE ROLIM BABY	MODELO: UV 2000 ANO:	VALOR: R\$ 54.098,74 MATL: Importado 2010
EQUIPAMENTO: REATOR MARCA:BUCH RESPONSÁVEL:	ELIZABETH IGNE FERREIRA	MODELO: SYNCORE 120V ANO:	VALOR: R\$ 54.098,74 MATL: Importado 2010
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA LIQUIDA MARCA:SHIMADZU RESPONSÁVEL:	ELIZABETH IGNE FERREIRA	MODELO: PROMINENCE C/BOI ANO:	VALOR: R\$ 127.408,27 MATL: Importado 2010
EQUIPAMENTO: ESPECTROFOTOMETRO TIPO UV MARCA: RESPONSÁVEL:	TECAN CRISTINA HELENA DOS REIS SERRA	MODELO: INFINITE M200 ANO:	VALOR: R\$ 46.067,00 MATL: Importado 2010
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE ANÁLISE MARCA:METTLER-TOLEDO RESPONSÁVEL:	HÉLIO ALEXANDRE STEFANI	MODELO: REACTIR ANO:	VALOR: R\$ 131.059,87 MATL: IMPORTADO 2011
EQUIPAMENTO: REATOR DE MICRO-ONDAS MARCA: RESPONSÁVEL:	ANTON PAAR HÉLIO ALEXANDRE STEFANI	MODELO: MONOWARE 300 ANO:	VALOR: R\$ 59.392,16 MATL: IMPORTADO 2011
EQUIPAMENTO: SISREMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	SHIMADZU VALENTINA PORTA	MODELO: PROMINIENCE ANO:	VALOR: R\$ 87.521,05 MATL: IMPORTADO 2011
EQUIPAMENTO: ESPECTROFOTOMETRO TIPO UV MARCA: RESPONSÁVEL:	THERMO SCIENTIFIC MARIA VALERIA ROBLES VALESCO	MODELO: SCANNING NICOLET ANO:	VALOR: R\$ 38.006,77 MATL: IMPORTADO 2012
EQUIPAMENTO: ESPECTROFUORIMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	THERMO FISHER IRENE SATIKO KIKUCHI	MODELO: ASCENT ANO:	VALOR: R\$ 40.334,94 MATL: IMPORTADO 2012
EQUIPAMENTO: POLARIMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	ANTON PAAR HÉLIO ALEXANDRE STEFANI	MODELO: MCP 200R ANO:	VALOR: R\$ 38.977,46 MATL: IMPORTADO 2012
EQUIPAMENTO: LEITORA DE MICROPLACAS AUTOMÁTICA MARCA: RESPONSÁVEL:	TECAN GUSTAVO H.GOULART TROSSINI	MODELO: INFINITE M200 ANO:	VALOR: R\$ 102.636,98 MATL: IMPORTADO 2013
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA MARCA: RESPONSÁVEL:	SHIMADZU ANDRE ROLIM BABY	MODELO: ANO:	VALOR: R\$ 151.440,23 MATL: IMPORTADO 2014
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE HPCL MARCA: RESPONSÁVEL:	AGILENT HELIO ALEXANDRE STEFANI	MODELO: ANO:	VALOR: R\$ 156.125,85 MATL: IMPORTADO 2014
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE DE VÁCUO MARCA: RESPONSÁVEL:	KNF NRUBERGER HELIO ALEXANDRE STEFANI	MODELO: IP44-T ANO:	VALOR: R\$ 45.836,89 MATL: IMPORTADO 2014
EQUIPAMENTO: SISTEMA REATOR MARCA: RESPONSÁVEL:	SYRRIS HÉLIO ALEXANDRE STEFANI	MODELO: ASIA 130 ANO:	VALOR: R\$ 146.973,60 MATL: IMPORTADO 2014



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Faculdade de Ciências Farmacêuticas

EQUIPAMENTO: SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE SOLVENTES			VALOR: R\$ 70.777,89
MARCA:	MBRAUN	MODELO:	MATL: IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	HÉLIO ALEXANDRE STEFANI	ANO:	2014
EQUIPAMENTO: CROMATOGRAFO			VALOR: R\$ 77.163,95
MARCA:	SHIMADZU	MODELO: GC - 2010 PLUS	MATL: IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	SÍLVIA REGINA CAVANI J.SANTOS	ANO:	2014
EQUIPAMENTO: SIMULADOR SOLAR			VALOR: R\$ 72.723,82
MARCA:	ATLAS	MODELO: SUNTEST CPS+	MATL: IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	ANDRE ROLIM BABY	ANO:	2015
EQUIPAMENTO: APARELHO DE AVALIAÇÃO DE FIBRA CAPILAR			VALOR: R\$ 81.035,86
MARCA:	DIA-STRON	MODELO: MTT175	MATL: IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	MARIA VALEIRA ROBLES VALESCO	ANO:	2015
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA			VALOR: R\$ 123.119,89
MARCA:	BIOTAGE	MODELO: ISOLERA ONE	MATL: IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	HÉLIO ALEXANDRE STEFANI	ANO:	2015



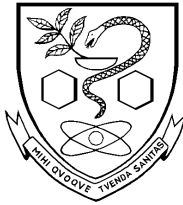
UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Faculdade de Ciências Farmacêuticas

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA BIOQUÍMICO-FARMACÊUTICA - FBT

EQUIPAMENTO: LIOFILIZADOR MARCA: RESPONSÁVEL:		MODELO: ACELERADOR Ronaldo Nogueira M. Pitomb ANO:	VALOR: R\$ 136.962,70 MATL: IMPORTADO 1997
EQUIPAMENTO: ESPECTROFLUORÔMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	SHIMADZU	MODELO: RF-530 IPC-01 Thereza Christina Vessoni P ANO:	VALOR: R\$ 53.075,62 MATL: IMPORTADO 2001
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE ANÁLISE DE LEITE MARCA: RESPONSÁVEL:		MODELO: I-CINAC Maricê Nogueira de Oliveira ANO:	VALOR: R\$ 53.215,32 MATL: 2004
EQUIPAMENTO: FERMENTADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	New Brunswick	MODELO: Bioflo 110 p/ 3L Adalberto Pessoa Junior ANO:	VALOR: R\$ 130.749,00 MATL: 2005
EQUIPAMENTO: ANALISADOR DE ABSORÇÃO MARCA: RESPONSÁVEL:	Quantachrome	MODELO: Hydrosorb Ronaldo N. M. Pitombo ANO:	VALOR: R\$ 112.603,62 MATL: Importado 2006
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE LIOFILIZAÇÃO MARCA: RESPONSÁVEL:	Thermo Electron	MODELO: Multi-Tasking Ronaldo N. M. Pitombo ANO:	VALOR: R\$ 52.434,52 MATL: Importado 2006
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE LIOFILIZAÇÃO MARCA: RESPONSÁVEL:	Biopharma Technology	MODELO: Lyostat Ronaldo N. M. Pitombo ANO:	VALOR: R\$ 141.404,74 MATL: Importado 2006
EQUIPAMENTO: ESPECTOFOTOMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	CAMBREX	MODELO: BIOTEK LEITOR ADALBERTO PESSOA JUN ANO:	VALOR: R\$ 38.003,39 MATL: Importado 2007
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA LIQUIDA MARCA: RESPONSÁVEL:	SHIMADZU	MODELO: PROMINENCE THEREZA CRISTINA VESS ANO:	VALOR: R\$ 79.568,65 MATL: Importado 2007
EQUIPAMENTO: ESPECTOFOTOMETRO TIPO DUPLO MARCA: RESPONSÁVEL:	PG INSTRUMENTS	MODELO: T80 PLUS MARINA ISHII ANO:	VALOR: R\$ 28.500,00 MATL: Importado 2007
EQUIPAMENTO: REOMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	HAAKE MARS	MODELO: C/ ADAPTADOR SUZANA SILVA LANNES ANO:	VALOR: R\$ 245.504,69 MATL: Importado 2007
EQUIPAMENTO: CENTRIFUGA DE ALTA VELOCIDADE MARCA: RESPONSÁVEL:	SORVAL	MODELO: RC6 PLUS ADALBERTO PESSOA JUN ANO:	VALOR: R\$ 70.188,76 MATL: Importado 2008
EQUIPAMENTO: APARELHO DE LEITORA CINÉTICA MARCA: RESPONSÁVEL:		MODELO: UV1650PC ADALBERTO PESSOA JUN ANO:	VALOR: R\$ 52.000,00 MATL: Importado 2008
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE AMOSTRAGEM TIPO AUTOMÁTICO MARCA: SÉRIE: 07101INTER3065 RESPONSÁVEL:	INTERSCIENCE	MODELO: DSPLUS MARICE NOGUEIRA DE OL ANO:	VALOR: R\$ 47.104,22 MATL: Importado 2009
EQUIPAMENTO: LIOFILIZADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	LIOTOP	MODELO: L101 ADALBERTO PESSOA JUN ANO:	VALOR: R\$ 25.000,00 MATL: Importado 2010
EQUIPAMENTO: FERMENTADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	PROLAB	MODELO: BIOFLO THEREZA CHRISTINA V. PE ANO:	VALOR: R\$ 52.789,88 MATL: Importado 2010
EQUIPAMENTO: ESPECTOFOTOMETRO MARCA: RESPONSÁVEL:	BIOTEK	MODELO: POWERWAVE RONALDO NOGUEIRA M. PIANO ANO:	VALOR: R\$ 30.442,58 MATL: Importado 2010
EQUIPAMENTO: DISRUPTOR CELULAR MARCA: RESPONSÁVEL:	MP BIOMEDICALS	MODELO: FASTPREP-24 SUZANA MARTA ISAY SAA ANO:	VALOR: R\$ 29.360,58 MATL: Importado 2010
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFO TIPO A MARCA: RESPONSÁVEL:	VARIAN	MODELO: 430-GC 1177-EFC25 LUIZ ANTONIO GIOIELLI ANO:	VALOR: R\$ 68.199,04 MATL: Importado 2010
EQUIPAMENTO: LEITOR DE MICROPLACAS MARCA: RESPONSÁVEL:	MOLECULAR DIVICES	MODELO: SPECTRAMAX PLUS 384 ADALBERTO PESSOA JR ANO:	VALOR: R\$ 46.068,47 MATL: Importado 2012
EQUIPAMENTO: CALORIMETRO DIFERENCIAL DE VARREDURA MARCA: RESPONSÁVEL:	PERKINELMER	MODELO: DSC400 LUIZ ANTONIO GIOIELLI ANO:	VALOR: R\$ 103.868,64 MATL: Importado 2010
EQUIPAMENTO: FERMENTADOR MARCA: RESPONSÁVEL:	NEW BRUNSWICK ADALBERTO PESSOA JUNIOR	MODELO: BIOFLO 115 ANO:	VALOR: R\$ 48.622,85 MATL: IMPORTADO 2011
EQUIPAMENTO: LAVADORA DE VIDRARIAS MARCA: RESPONSÁVEL:	LABCONCO	MODELO: FLASKCRUBBER MARINA ISHII ANO:	VALOR: R\$ 29.368,84 MATL: Importado 2012



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Faculdade de Ciências Farmacêuticas

EQUIPAMENTO: REFINADOR DE BOLAS			VALOR:	R\$	54.486,54
MARCA:	RENATO MAZZETTI	MODELO:	WA - FA 20	MATL:	Importado
RESPONSÁVEL:			SUZANA CAETANO DA SILVA	ANO:	2012
EQUIPAMENTO: SISTEMA DE CROMATOGRAFIA			VALOR:	R\$	54.593,67
MARCA:	AGILENT	MODELO:	7890A	MATL:	IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	JOÃO CARLOS MONTEIRO DE CARVALHO	ANO:			2012
EQUIPAMENTO: CROMATÓGRAFO			VALOR:	R\$	70.412,14
MARCA:	HEALTHCARE	MODELO:	AKTA PURIFIER UPC10	MATL:	IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	ADALBERTO PESSOA JUNIOR	ANO:			2014
EQUIPAMENTO: FERMENTADOR			VALOR:	R\$	82.139,68
MARCA:	NEW BRUNSWICK	MODELO:	BIOFLO 115	MATL:	IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	ADALBERTO PESSOA JUNIOR	ANO:			2014
EQUIPAMENTO: LAVADORA			VALOR:	R\$	96.243,11
MARCA:	TUTTNAUER	MODELO:	TIVA 500 D	MATL:	IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	ADALBERTO PESSOA JUNIOR	ANO:			2014
EQUIPAMENTO: BIOREATOR			VALOR:	R\$	107.322,64
MARCA:	SARTRUIS	MODELO:	BIOSTAT	MATL:	IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	RICARDO PINHEIRO DE SOUZA OLIVEIRA	ANO:			2015
EQUIPAMENTO: DETECTOR ESPECTROFOTOMÉTRICO			VALOR:	R\$	69.875,36
MARCA:	SHIMADZU	MODELO:	SPD-M20A	MATL:	IMPORTADO
RESPONSÁVEL:	ADALBERTO PESSOA JUNIOR	ANO:			2015