



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA - DQ/CCET

Rod. Washington Luís km 235 - SP-310, s/n - Bairro Monjolinho, São Carlos/SP, CEP 13565-905
 Telefone: (16) 33518206 - <http://www.ufscar.br>

Ofício nº 354/2020/DQ/CCET

São Carlos, 16 de setembro de 2020.

Para:
 Secretaria dos Órgãos Colegiados
 FAI.UFSCar

CC:

Assunto: **Ofício Requisição Material Permanente com saldo oriundo de projetos com recursos privados, emitidos pela FAI.UFSCar - Departamento de Química**

Prezado Presidente do Conselho de Administração,

O Departamento de Química vem por meio deste solicitar a aquisição de material permanente com saldo oriundo de projetos com recursos privados do Departamento de Química emitidos pela FAI-UFSCar. De acordo com o Ofício FAI 568/2020, SEI nº 0242430, de 03/09/2020, o Departamento possui um saldo de R\$ 150.427,51.

Os itens solicitados constam na tabela abaixo:

Quantidade	Descrição	Objeto	Objetivo	Justificativa	Fornecedor	Valor	Total
01	Autoclave Vertical capacidade 50L. Com vaso de pressão fabricado em aço inoxidável AISI 304. Cesto em aço inoxidável totalmente perfurados para permitir uma boa circulação do vapor, fato que garante excelente qualidade na esterilização. Gabinete construído em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática e parte superior com chapa de aço inoxidável e montado sobre quatro pés de borracha. Resistência elétrica de imersão, blindada e fabricada em tubo de aço inoxidável. Escoamento para limpeza e drenagem total, através de registro de esfera. Pressão máxima de trabalho de 1,6 Kgf/cm ² , correspondente a 127°C. Painel com lâmpada piloto, chave seletora de calor de três posições e instruções de uso em Português. Manômetro com duas escalas, uma para a temperatura (de 100 a 143oC) e outra para a pressão (de 0 a 3,0 Kgf/cm ²)	Autoclave vertical com capacidade de 50L para esterilizar material de laboratório podendo ser meios de cultura, soluções tampões e material biológico a ser esterilizado antes de ser descartado.	O objetivo é a aquisição de uma autoclave, necessária para esterilizar material usado em projeto com estudos de material biológico.	O desenvolvimento de estudos com micro-organismos requer que todo material seja estéril, sem contaminantes. Portanto, é necessário que antes de um experimento todo material seja esterilizado e além disso, após o término do experimento o material também deve ser esterilizado antes de ser descartado. O equipamento usado para esterilização é a Autoclave, que utiliza calor úmido sob pressão, que aquece os materiais contaminados e leva à morte as células microbianas e demais organismos patogênicos. A autoclave é equipamento essencial em laboratório onde experimentos com micro-organismos são desenvolvidos.	IMPORT NOW PRESIDENTE VARGAS, 759 - VILA COSTA DO SOL - São Carlos -SP - CEP: 13566-060. +55.16.3412.7584 ferreira@importnow.com.br	R\$ 10.150,00	R\$ 10.150,00
01	Cabine de Segurança Biológica classe II Tipo A1, para usar em trabalho com micro-organismos. Equipamento essencial na manipulação de culturas de micro-organismos como bactérias, fungos, vírus, protegendo o operador, o meio ambiente e as amostras manipuladas. O ar é sugado para a cabine através da abertura frontal, passa por um filtro do tipo HEPA, circula pelo seu interior e depois é eliminado por um condutor que fica na parte de trás da cabine, passando antes por um filtro HEPA. Assim, tanto operador quanto amostras são protegidas de contaminações. Neste sistema 70% do ar é recirculado dentro da cabine e 30% é expelido, depois de passar por outro filtro HEPA. Projetada para trabalhos classe 100 conforme (ABNT NBR 13.700) e ISO CLASSE 5 conforme norma internacional ISO 14.644-1; NSF 49. Especificações: Peso: 140,0 kg. Dimensões externas: L 1.140 x P 785 x A 2.220 mm (com base); L 1.140 x P 785 x A 1.430 mm (sem base). Dimensões internas: L 940 x P 610 x A 610 mm. Alimentação: 220 V, 60 Hz Subcategoria do produto: Cabine de Segurança Biológica Classe II, Tipo A1. Abertura Nominal do Vidro: 200 mm. Abertura Total do Vidro: 445 mm. Iluminação: LED.	Cabine de Segurança Biológica (CSB) classe II Tipo A1, adequada para manipulação de agentes biológicos dos grupos de risco 2 e 3. Neste tipo de CSB o ar é sugado para a cabine através da abertura frontal, passa por um filtro do tipo HEPA, circula pelo seu interior e depois é eliminado por um condutor que fica na parte de trás da cabine, passando antes por um filtro HEPA. Assim, tanto operador quanto amostras são protegidas de contaminações. Neste sistema 70% do ar é recirculado dentro da cabine e 30% é expelido, depois de passar por outro filtro HEPA.	O objetivo é a aquisição de uma Cabine de Segurança Biológica classe II Tipo A1, que vai permitir a manipulação segura de micro-organismos de classe de risco 2, com proteção ao operador, ao meio ambiente e para as amostras estudadas.	A CSB será utilizada na manipulação segura de micro-organismos sendo essencial no laboratório onde os projetos serão desenvolvidos. No estudo que envolve o cultivo de micro-organismos a manipulação dos mesmos deve ser feita em ambiente estéril e que proteja tanto as amostras estudadas quanto o operador e o meio ambiente. Este tipo de CSB permite que o ar que entra seja filtrado e o que sai também, por um filtro do tipo HEPA. Além disso, tem uma lâmpada de UV que permite esterilizar a CSB antes da manipulação dos micro-organismos.	Chemtec Comércio de Equipamentos Ltda-ME Rua Presidente Vargas, 749 - Vila Costa do Sol - São Carlos - SP - CEP: 13566-060 (16) 996454783 chemtec.lab@gmail.com	R\$ 23.475,00	R\$23.475,00

01	<p>Estufa de cultura microbiológica de 42 L de capacidade. Este equipamento tem gabinete construído em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática em epóxi. Câmara interna em aço inox AISI 430 polido. Uma porta interna em vidro temperado lapidado transparente. Uma porta em aço carbono 1020 com pintura eletrostática. Suportes para 3 prateleiras em aço inox AISI 430 com perfuração para circulação de ar.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Isolamento da câmara interna em lã de vidro. - Vedação da porta em perfil de silicone. - Fluxo de ar com saída superior de aço inox com orifício central para acomodação de termômetro. - 4 Pés nivelador 3/8 de borracha. - Chave geral de Liga/ Desliga com led. - Pannel adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água. - Cabo de força com dupla isolação e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136. <p>Informações gerais:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Circulação de ar por convecção natural. - Controlador de temperatura micro processado digital, com sistema PID. - Sensor de temperatura PT 100, com leitura digital do set point e do processo. - Rele estado sólido. - Temperatura: 5oC acima do ambiente a 70 oC. - Resolução: 0,1oC. <p>Medidas Internas Úteis (mm): L350 P300 A400 Medidas Externas (mm): L500 P400 A720</p>	<p>Estufa microbiológica com 42L de capacidade, com controle de temperatura adequada para crescimento de micro-organismos tais como bactérias e fungos.</p>	<p>O objetivo é adquirir uma estufa que tenha controle de temperatura para permitir o crescimento de micro-organismos como bactérias e fungos. Os micro-organismos apresentam temperatura ótima de crescimento específicos (por exemplo 37^oC para algumas bactérias e 42^oC para alguns fungos) e a estufa é o equipamento adequado para isso, pela possibilidade de controlar a temperatura interna do mesmo.</p>	<p>Os projetos desenvolvidos no laboratório envolvem o crescimento de micro-organismos em placas de Petri ou em pequenos volumes em tubos específicos. Nesses casos, a estufa serve como o ambiente que tem temperatura controlada e é essencial para esses experimentos.</p>	<p>SCQuimica. Rua Gastao Vieira, 150 Jardim Santa Felicia. São Carlos, CEP 13562-410. Email: scquimica@gmail.com. (16) 3416-0370</p>	<p>R\$ 3.321,00</p>	<p>R\$ 3.321,00</p>
01	<p>Estufa de secagem de material de vidro, metal, etc, utilizado em experimentos no laboratório. Gabinete construído em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática em epóxi. Câmara interna em aço inox polida.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Temperatura: 5^oC acima do ambiente a 200^oC. Capacidade de 81 litros. - Porta em aço carbono 1020 com pintura eletrostática. Suportes para 3 prateleiras em aço inox polida, com perfuração para circulação de ar, com distância entre as prateleiras de 100mm. - Isolamento da câmara interna em lã de vidro. - Vedação da porta em perfil de silicone. - Resistência em W de 1.200 watts. - Fluxo de ar com saída superior de aço inox com orifício central para acomodação de termômetro. - Circulação de ar por convecção natural. - Controlador de temperatura micro processado digital, com sistema PID. - Sensor de temperatura PT 100, com leitura digital do set point e do processo. - Rele estado sólido. - Faixa de trabalho: - Temperatura: 5^oC acima do ambiente a 200^oC - Resolução: 0,1^oC. - Variação: ± 1^oC. - Potência: 1.200 watts. - Alimentação: 220 volts 	<p>Estufa para secagem de material utilizado no laboratório.</p>	<p>O objetivo é adquirir uma estufa para secar material do laboratório que após ser usado será lavado e seco antes de ser guardado.</p>	<p>É importante ter a estufa para secagem do material, pois assim o material usado no desenvolvimento dos experimentos não fica escorrendo ao tempo e correndo o risco de ser sujo por partículas de poeira ou mesmo contaminado por micro-organismos ao ficar em um escorregador na pia. A estufa apresenta um ambiente limpo e com temperatura controla, perfeitos para a secagem dos materiais, principalmente os de vidro, usados nos experimentos.</p>	<p>SCQuimica. Rua Gastao Vieira, 150 Jardim Santa Felicia. São Carlos, CEP 13562-410. Email: scquimica@gmail.com. (16) 3416-0370</p>	<p>R\$ 4.076,00</p>	<p>R\$ 4.076,00</p>
01	<p>Refrigerador Brastemp Frost Free BRM44 375 Litros – 220V. Além de refrigerador, tem tem o o compartimento com temperatura a -20^oC, que permite a conservação de reagentes e amostras que necessitem ser congeladas para serem armazenadas.</p>	<p>Refrigerador Brastemp Frost Free BRM44 375 Litros</p>	<p>O objetivo é adquirir um refrigerar que contenha um compartimento com mais baixas temepaturas, -20^oC, (freezer). Este refrigerador será utilizado para armazenar reagentes e amostras que precisem ser guardadas a 4^oC e a -20^oC.</p>	<p>Muito reagentes utilizados nos projetos onde se desenvolve estudos com material biológico devem ser armazenados a temperaturas baixas para manter suas priiedades. Alguns materiais precisam ser guardados a 4^oC (no refrigerador) e outros precisam ser ficar a temperatura de -20^oC (freezer). Com este refrigerador, será possível armazenar os dois tipos de materiais.</p>	<p>No site Submarino, consultado no dia 16/09/2020</p>	<p>R\$ 2.099,99</p>	<p>R\$ 2.099,99</p>

01	Ar Condicionado Split Hi Wall Philco 30.000 Btus Frio 220v Este aparelho tem filtros removíveis, o que deixa a higienização do aparelho prático e fácil. Além de ser antibacteriana e antifungo, que inibe a proliferação de bactérias, fungos e ácaros. Capacidade de refrigeração 30000 BTU/h. Gás Ecológico R410a Classe "A" em eficiência energética. Controle de temperatura digital (16°C a 32°C) . Vazão de ar máxima: 1300 m3/h. Potência sonora unidade interna: 52 dB(A) • Potência sonora unidade Externa: 57 dB(A) • Tubulação para conexão: 3/8" e 5/8". • Compressor rotativo • Possui filtro de ar. • Fácil limpeza do painel e filtro • Disponível na tensão 220V/60Hz.	Ar Condicionado Split Hi Wall Philco 30.000 Btus Frio 220v	O objetivo é adquirir um aparelho de ar condicionado para ser instalado no laboratório onde serão desenvolvidas atividades com micro-organismos.	O objetivo é adquirir um aparelho de ar condicionado para ser instalado no laboratório onde serão desenvolvidas atividades com micro-organismos.	Site da Loja Magazine Luiza consultado no dia 04/09/2020	R\$ 2.698,90	R\$ 2.698,90
							R\$ 45.820,89

Cordialmente,

Pedro Sergio Fadini
Chefe do Departamento de Química - UFSCar



Documento assinado eletronicamente por **Pedro Sergio Fadini, Chefe de Departamento**, em 16/09/2020, às 15:22, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.ufscar.br/autenticacao>, informando o código verificador **0242358** e o código CRC **64262EA0**.

Referência: Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº 23112.016836/2020-16

SEI nº 0242358

Modelo de Documento: Ofício, versão de 02/Agosto/2019

Ofício FAI 568/2020

São Carlos, 03 de setembro de 2020.

Ilmo. Sr.
Prof. Dr. Pedro Sergio Fadini
Chefe do Departamento de Química – DQ

Ref.: Informações acerca de valores de Ressarcimento.

Ilustríssimo Senhor Doutor,

Em atendimento e resposta ao e-mail encaminhado à FAI em 02/09/2020, a Fundação de Apoio Institucional ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico – FAI•UFSCar, Fundação de Direito privado, sem fins lucrativos, com sede na Rodovia Washington Luiz, Km 235, São Carlos-SP, inscrita no CNPJ sob o nº 66.991.647/0001-30, por solicitação desta unidade, vem apresentar conforme abaixo, extrato dos valores apurados por esta Fundação destinados ao Ressarcimento da UFSCar em decorrência das atividades financiadas com recursos privados realizadas por coordenadores desta Unidade, assim como os projetos que contribuíram para o saldo atual:

- Projetos:
 - ✓ 5.127 – Caracterização Estrutural de Materiais Poliméricos da Cadeia Produtiva.
 - ✓ 9.484 – ProEx nº 3597/2015-77 - Centro de Excelência em Pesquisa de Química Sustentável (CERSusChem)
 - ✓ 9.777 – ProEx nº 1826/2016-08 - Prestação de Serviços em Síntese e Caracterização de Nanoestruturas
 - ✓ 9.842 – ProEx nº 0734/2016-01 - Uso de Infraestrutura Laboratorial Compartilhada para o Desenvolvimento de Plataformas de Sínteses Químicas em Regime de Fluxo Contínuo: Obtenção de Moléculas Estratégicas para o Mercado Farmacêutico
 - ✓ 9.965 - ProEx nº 3460/2016-01 - Caracterização de fármacos, análises quimiométricas e treinamentos
 - ✓ 10.365 - ProEx nº 1682/2017-62 - Consultorias Técnicas para o Desenvolvimento de Sínteses Químicas (Batelada e Fluxo Contínuo) de Moléculas Estratégicas para o Mercado Farmacêutico, Químico e Farmoquímico

FUNDAÇÃO DE APOIO INSTITUCIONAL AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO

- ✓ 10.390 - ProEx nº 0465/2019-17 - Laboratório de Ressonância Magnética Nuclear para prestação de serviços à comunidade
- ✓ 10.420 - (3694) ProEx nº 2212/2017-16 - Prestação de Serviços de Análises Químicas/Biogeoquímicas e de Radionuclídeos Naturais do Laboratório de Biogeoquímica Ambiental (LBGqA) do Departamento de Química da UFSCar-São Carlos-SP
- ✓ 10.623 - ProEx nº 4468/2017-68 - Medidas e análises técnicas de materiais orgânicos e inorgânicos
- ✓ 10.636 - ProEx nº 3523/2017-01 - Desenvolvimento de formulações de microrganismos entomopatogênicos encapsulados: aplicações agrícolas e farmacêuticas
- ✓ 11.147 - ProEx nº 1975/2018-21 - Métodos instrumentais de análise espectroquímica e aplicações de ferramentas quimiométricas: cursos, treinamentos e atualizações profissionais
- ✓ 11.170 - ProEx nº 1689/2018-65 - Assessoria cienciométrica na prospecção de bases de dados científicas
- ✓ 11.172 - ProEx nº 1288/2018-13 - Atividades de Laboratório e de Assessoramentos do Grupo de Eletroquímica e Polímeros do DQ/UFSCar II
- ✓ 11.443 - ProEx nº 4110/2018-16 - Consultoria Técnica no Desenvolvimento de Dispositivos Sensores Portáteis para monitoramento de contaminantes nas Indústrias de Bebidas e Biotecnologia
- ✓ 11.487 - ProEx 4208/2018-73 - Serviços e consultorias em processos químicos, análises químicas e materiais
- ✓ 11.700 - ProEx nº 1242/2019-77 - Desenvolvimento de Métodos e Execução de Análises Cromatográficas para Indústrias Químicas e Farmacêuticas
- ✓ 11.726 - AIn/ Desenvolvimento de filmes contendo compostos ativos para aplicação alimentícia
- ✓ 11.737 - ProEx 1011/2019-63 - Pesquisa do Programa Doutorado Acadêmico para Inovação - Edital CNPq 23/2018 - Estudo da resistência mecânica, superficial e química de compósitos termoplásticos
- ✓ 11.742 - ProEx nº 1572/2019-62 - Pesquisa em doutorado acadêmico para inovação - Edital CNPq 23/2018 - Síntese de materiais funcionais para obtenção de ácido láctico a partir de biomassa
- ✓ 11.746 - ProEx nº 1832/2019-08 - Desenvolvimento e Análises Químicas de Produtos da Indústria Farmacêutica, Cosmética e Agroquímica: LPN/DQ/UFSCar a serviço da comunidade

- ✓ 11.798 - ProEx nº 1012/2019-16 - Pesquisa em doutorado acadêmico para inovação - Edital CNPq 23/2018 - Estudo da redução e eliminação de vazios durante a preparação de materiais compósitos na forma de tape
 - ✓ 11.901 - ProEx nº 1884/2019-76 - Método de Cromatografia Líquida acoplada à Espectrometria de Massas (LC-MS): cursos, treinamentos e atualizações profissionais
 - ✓ 11.961 - ProEx nº 2845/2019-96 - Consultoria Técnica para o Setor Químico, Farmacêutico e de Cosméticos
 - ✓ 12.030 - ProEx nº 105284/2019-86 - Plásticos: para que te quero?
 - ✓ 13.485 - PROEX Nº23112.007835/2020-81- Caracterização de fármacos, análises quimiométricas e treinamentos.
-
- Data de apuração: 03/09/2020
 - Valor total: R\$ 150.427,51

Sendo o que nos apresentava para o momento, aproveitamos a oportunidade para reiterar os protestos de elevada estima e diferida consideração.

Cordialmente,


CLAUDIA ZANOLLO
FAI-UFSCar
Secretaria Institucional

Claudia Fernanda Esteves Torres Zanollo
Secretária Institucional - FAI•UFSCar

Ref. – Cotação n.º 0001609

PARA -

PROFA. DULCE HELENA FERREIRA DE SOUZA

RODOVIA WASHINGTON LUIZ, 235 KM
JARDIM GUANABARA
SÃO CARLOS – SP
CEP – 13.565-905
CPF –
DULCE@UFSCAR.BR

A/C – PROFA. DULCE HELENA

Através desta, venho transmitir cotação dos itens abaixo solicitados:

Itens	Marca	Código	Qtidade.	Descrição	Preço Unit.	Preço Total
01	QUIMIS	Q190M23-220V	01	AUTCLAVE 50LT VERTICAL MICROPROCESSADA 220V	R\$ 16.772,00	R\$ 16.772,00
				TOTAL -		R\$ 16.772,00

OBS - Favor observar a descrição dos itens cotados, e verificar se atendem as suas necessidades.

Faturamento mínimo – R\$ 500,00
Condições de Pagamento – A COMBINAR
Validade da Proposta – 10 dias
Prazo de Entrega: 90 dias. (Após a confirmação do Pedido)
Frete – Por Conta do Cliente
Garantia – não se aplica
Dados Bancários:
Banco do Brasil / AG – 2012-5C/C -25640-4

Estamos à disposição para eventuais dúvidas ou demais esclarecimentos.

Atenciosamente,

Cosmópolis, 09 de Setembro de 2020

**Chemtec Comércio de Equipamentos Ltda-ME**

Rua Presidente Vargas, 749 - Vila Costa do Sol - São Carlos - SP
- CEP: 13566-060

Chemtec Comércio de Equipamentos Ltda-ME

CNPJ: 18947177000165 IE: 637218158112

(16) 996454783

chemtec.lab@gmail.com

Dulce Helena Ferreira de Souza

dulce@ufscar.br

Rod. Washington Luís, 235km - Dq - UFSCar - Monjilinho - São Carlos - SP - CEP: 13565-905

Validade da proposta
09/10/2020

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
1	AV-50/2 - Autoclave Vertical Modelo AV com capacidade de 50L Phoenix Luferco		10.445,25	10.445,25
			Total	10.445,25
			Valor líquido	10.445,25

**IMPORT NOW**

PRESIDENTE VARGAS, 759 - VILA COSTA DO SOL - São Carlos -
SP - CEP: 13566-060

LUIZ FERREIRA DE LIMA JUNIOR-ME

CNPJ: 09322600000140 IE: 637306590111

+55.16.3412.7584

ferreira@importnow.com.br

Dulce Helena Ferreira de Souza

dulce@ufscar.br

Rodovia Washington Luís, km 235 - UFSCAR - SP-310 - CEP: 13565-905

Validade da proposta

05/10/2020

Com vaso de pressão fabricado em aço inoxidável AISI 304. Cesto em aço inoxidável totalmente perfurados para permitir uma boa circulação do vapor, fato que garante excelente qualidade na esterilização. Gabinete construído em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática e parte superior com chapa de aço inoxidável e montado sobre quatro pés de borracha. Resistência elétrica de imersão, blindada e fabricada em tubo de aço inoxidável. Escoamento para limpeza e drenagem total, através de registro de esfera. Pressão máxima de trabalho de 1,6 Kgf/cm², correspondente a 127°C.

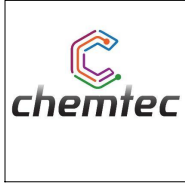
PAINEL

Painel com lâmpada piloto, chave seletora de calor de três posições e instruções de uso em Português.

INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO E CONTROLE

Manômetro com duas escalas, uma para a temperatura (de 100 a 143oC) e outra para a pressão (de 0 a 3,0 Kgf/cm²).

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
1	AV-50/2 - Autoclave Vertical Modelo AV com capacidade de 50L Phoenix Luferco	Dimensões Internas (Diâm. x Alt.): 35 x 50 cm Dimensões Externas (AxLxP): 111 x 56 x 59 cm Potência: 3000 Watts N° de Cestos: 1 Dimensões do cesto (Diâm. x Alt.): 33 x 37 cm Peso Líquido do Equipamento: 49 kg Tensão (Volts): 220	10.450,00	10.450,00
			Total	10.450,00
			Descontos	300,00
			Valor líquido	10.150,00

**Chemtec Comércio de Equipamentos Ltda-ME**

Rua Presidente Vargas, 749 - Vila Costa do Sol - São Carlos - SP
- CEP: 13566-060

Chemtec Comércio de Equipamentos Ltda-ME

CNPJ: 18947177000165 IE: 637218158112

(16) 996454783

chemtec.lab@gmail.com

Dulce Helena Ferreira de Souza

dulce@ufscar.br

Rod. Washington Luís, 235km - Dq - UFSCar - Monjilinho - São Carlos - SP - CEP: 13565-905

Validade da proposta
09/10/2020

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
1	PA420-CII/A1 - CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA PA420 CLASSE II TIPO A1 C/ 30% DE RENOVAÇÃO DE AR + OPCIONAIS PACHANE		23.475,00	23.475,00
			Total	23.475,00
			Valor líquido	23.475,00



A/C
Profa. Dulce Helena Ferreira de Souza
Rod Washington Luís, 235km
Jd. Guanabara
São Carlos, SP
CEP 13565-905

IMPALLA METALS BRASIL

Razão Social: Roberto Luiz da Silva Platina
CNPJ: 11.209.994/0001-77

Rua Bernardo Rodrigues Fernandes, 88
Jardim Scyntila - 07194-540 - Guarulhos – SP

Telefone:

Contato: Silene Juliano
Fone: (11)2279 2286 / (11)2279 4228 /
(11)2401-8784

E-mail: dulce@ufscar.br;

Celular: (11) 9 8121-9985

E-mail: vendas2@Impalla.com.br;

N/REFERÊNCIA: COE-816

Guarulhos, 09 de Setembro de 2020.

PROPOSTA COMERCIAL

Em atenção à sua solicitação, informamos abaixo nossos preços e demais condições para **Fornecimento**:

- **Produto:**
1 unidade
CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA PA420 CLASSE II TIPO A1 C/ 30% DE RENOVAÇÃO DE AR COMPLETA COM OPCIONAIS
MARCA: PACHANE
Preço Unitário: R\$ 24.000,00
Preço Total: R\$ 24.000,00

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 24.000,00

Nossas Condições:

Prazo de pagamento: À vista

Nosso prazo de entrega: Até 25 dias úteis após Confirmação do Pedido

Validade da proposta até 10 dias

Frete: FOB

Impostos inclusos (Empresa Optante pelo sistema simples nacional)

Estamos sempre ao dispor.

Atenciosamente,
SILENE JULIANO

EQUIPE DE VENDAS

MICHELLE OLIVEIRA

**IMPORT NOW**

PRESIDENTE VARGAS, 759 - VILA COSTA DO SOL - São Carlos -
SP - CEP: 13566-060

LUIZ FERREIRA DE LIMA JUNIOR-ME

CNPJ: 09322600000140 IE: 637306590111

+55.16.3412.7584

ferreira@importnow.com.br

Dulce Helena Ferreira de Souza

dulce@ufscar.br

Rodovia Washington Luís, km 235 - UFSCAR - SP-310 - CEP: 13565-905

Validade da proposta
09/07/2020

Conformidade

Projetada para trabalhos classe 100 conforme (ABNT NBR 13.700) e ISO CLASSE 5 conforme norma internacional ISO 14.644-1; NSF 49

Especificações

Peso: 140,0 kg

Dimensões externas: L 1.445 x P 785 x A 2.250 mm (com base); L 1.445 x P

785 x A 1.430 mm (sem base)

Dimensões internas: L 1.245 x P 610 x A 610 mm

Alimentação: 220 V, 60 Hz

Subcategoria do produto: Cabine de Segurança Biológica Classe II, Tipo A1

Abertura Nominal do Vidro: 200 mm

Abertura Total do Vidro: 445 mm

Iluminação: LED

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
1	PA420.FULL - CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA PA420 CLASSE II TIPO A1 C/ 30% DE RENOVAÇÃO DE AR + OPCIONAIS PACHANE	**Opcionais INCLUSOS**	23.850,00	23.850,00
			Total	23.850,00
			Descontos	350,00
			Valor líquido	23.500,00



NEOLAB COM IMP E EXP E REPRES ARTIGOS P/ LABORATORIO LTDA
AV PAULO DE ARRUDA CORREA DA SILVA, 170 RECREIO DOS BANDEIR,
SÃO CARLOS - SP - CEP: 13575-842
CNPJ: 03.463.562/0001-60 IE: 637220950113
EMAIL: almirc@terra.com.br
Fone: (16) 3201-9556

1/3

Cliente: PEDRO SERGIO FADINI
Fantasia: PEDRO SERGIO FADINI
Endereço: ROD WASHINGTON LUIZ S/N KM
Município: SÃO CARLOS
Bairro: MONJOLINHO
C.E.P.: 13565-905
Fone: (16) 3351-8211

Código: 00000231
CNPJ/CPF: 073.969.988-16
IE/RG:

"ORÇAMENTO"
000000205240

Cond.Pag.: (01)010.
014 - NEOLAB BOLETO 10D-DADOS P/ DEPOSITO B BRASIL ->AG:3062-7 C/C:35823-1
Form.Pag.: 008 - FATURADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO / REFERÊNCIA	MARCA	COD.FAB	NCM	QTD	VR. UNIT	VR. TOTAL
11767	ESTUFA CULTURA/BACTERIOLOGIA 42L MED. INT.35X30X40 220V	SOLAB	SL-101-42	84198920	1	4.317,30	4.317,30

Desc.Textual:

Prazo Envio:

- Aplicação:**
- Gabinete construído em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosiva e pintura eletrostática em epóxi.
 - Câmara interna em aço inox AISI 430 polido.
 - Uma porta interna em vidro temperado lapidado transparente.
 - Uma porta em aço carbono 1020 com pintura eletrostática na cor azul.
 - Suportes para 3 prateleiras em aço inox AISI 430 com perfuração para circulação de ar.
 - Isolamento da câmara interna em lã de vidro.
 - Vedação da porta em perfil de silicone.
 - Fluxo de ar com saída superior de aço inox com orifício central para acomodação de termômetro.
 - 4 Pés nivelador 3/8 de borracha.
 - Chave geral de Liga/ Desliga com led.
 - Pannel adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água.
 - Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136.

Informações gerais:

- Circulação de ar por convecção natural.
- Controlador de temperatura micro processado digital, com sistema PID.
- Sensor de temperatura PT 100, com leitura digital do set point e do processo.
- Rele estado sólido.
- Temperatura: 5°C acima do ambiente a 70 °C.
- Resolução: 0,1°C.

Medidas Internas Úteis (mm): L350 P300 A400

Medidas Externas (mm): L500 P400 A720



NEOLAB COM IMP E EXP E REPRES ARTIGOS P/ LABORATORIO LTDA
AV PAULO DE ARRUDA CORREA DA SILVA, 170 RECREIO DOS BANDEIR,
SÃO CARLOS - SP - CEP: 13575-842
CNPJ: 03.463.562/0001-60 IE: 637220950113
EMAIL: almirsc@terra.com.br
Fone: (16) 3201-9556

2/3

Cliente: PEDRO SERGIO FADINI
Fantasia: PEDRO SERGIO FADINI
Endereço: ROD WASHINGTON LUIZ S/N KM
Município: SÃO CARLOS
Bairro: MONJOLINHO
C.E.P.: 13565-905
Fone: (16) 3351-8211

Código: 00000231
CNPJ/CPF: 073.969.988-16
IE/RG:

"ORÇAMENTO"
000000205240

Cond.Pag: (01)010.
014 - NEOLAB BOLETO 10D-DADOS P/ DEPOSITO B BRASIL ->AG:3062-7 C/C:35823-1
Form.Pag.: 008 - FATURADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO / REFERÊNCIA	MARCA	COD.FAB	NCM	QTD	VR. UNIT	VR. TOTAL
06656	ESTUFA ESTERILIZACAO E SECAGEM 81L 220V - SL-100/81L	SOLAB	SL 100/81	84198920	1	5.298,00	5.298,00

Desc.Textual:

Prazo Envio:

- Aplicação:**
- Gabinete construído em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosiva e pintura eletrostática em epóxi.
 - Câmara interna em aço inox polida.
 - Uma Porta em aço carbono 1020 com pintura eletrostática na cor azul.
 - Suportes para 3 prateleiras em aço inox polida, com perfuração para circulação de ar, com distância entre as prateleiras de 100 mm.
 - Isolamento da câmara interna em lã de vidro.
 - Vedação da porta em perfil de silicone.
 - Resistência em W de 1.200 watts.
 - Fluxo de ar com saída superior de aço inox com orifício central para acomodação de termômetro.
 - 4 Pés nivelador 3/8 de borracha.
 - Chave geral de Liga/Desliga, com led.
 - Pannel adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água.
 - Cabo de força com dupla isolação e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136.

Capacidade técnica:

- Capacidade de 81 litros.
- Circulação de ar por convecção natural.
- Controlador de temperatura micro processado digital, com sistema PID.
- Sensor de temperatura PT 100, com leitura digital do set point e do processo.
- Rele estado sólido.

Faixa de trabalho:

- Temperatura: 5°C acima do ambiente a 200°C (Opcional: 300°C).
- Resolução: 0,1°C.
- Variação: ± 1°C.
- Potência: 1.200 watts.
- Alimentação: 220 volts (Opcional: 110 V).

Informações gerais:

- Dimensão interna: L=450 x P=400 x A=450 mm.
- Dimensão externa: L=600 x P=550 x A=720 mm.
- Peso: 47 kg.

Acompanha:

- 3 Prateleiras tipo grelha em aço inox polido.
- Manual de instrução.



NEOLAB COM IMP E EXP E REPRES ARTIGOS P/ LABORATORIO LTDA
AV PAULO DE ARRUDA CORREA DA SILVA, 170 RECREIO DOS BANDEIR,
SÃO CARLOS - SP - CEP: 13575-842
CNPJ: 03.463.562/0001-60 IE: 637220950113
EMAIL almirsc@terra.com.br
Fone: (16) 3201-9556

3/3

Cliente: PEDRO SERGIO FADINI
Fantasia: PEDRO SERGIO FADINI
Endereço: ROD WASHINGTON LUIZ S/N KM
Município: SÃO CARLOS
Bairro: MONJOLINHO
C.E.P.: 13565-905
Fone: (16) 3351-8211

Código: 00000231
CNPJ/CPF: 073.969.988-16
IE/RG:

"ORÇAMENTO"
000000205240

Cond.Pag: (01)010.
014 - NEOLAB BOLETO 10D-DADOS P/ DEPOSITO B BRASIL ->AG:3062-7 C/C:35823-1
Form.Pag.: 008 - FATURADO

VALOR BRUTO: 9.615,30 **TOTAL:** 9.615,30

Vendedor: 007 - JULIA **Volume:** 0,00 **Peso Bruto:** 0,000 **Total Produtos:** 9.615,30

VALIDADE DA PROPOSTA: 04/09/2020

Data Emissão: 04/09/2020 **Hora:** 15:56:51

Classif. IPI: A: 84198920
Mensagem: PROPOSTA VALIDA POR 10 DIAS

End.Entrega: ROD WASHINGTON LUIZ S/N KM 235 - Bairro: MONJOLINHO - ITUIUTABA - CEP: 13565-905

Mens. Exp.:

Valor do Frete: 0,00 Destinatário(FOB)
A) 14/09/2020 9.615,30

ORÇAMENTO Nº 000000116860

1/2

Cliente: PEDRO SERGIO FADINI

Código: 00000231

Fantasia: PEDRO SERGIO FADINI

Fone: (16) 3351-8211

Endereço: ROD WASHINGTON LUIZ S/N KM

Bairro: MONJOLINHO

Município: SÃO CARLOS

C.E.P.: 13565-905

CNPJ/CPF: 073.969.988-16

IE/RG:

Cond.Pag: (01)010.

006 - SCQ BOLETO 10D-DADOS P/ DEPOSITO BANCO BRASIL-AG 3062-7 C/C 2805-3

Form.Pag.: 008 - FATURADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO / REFERÊNCIA	MARCA	COD.FAB	NCM	QTD	VR. UNIT	VR. TOTAL
06656	ESTUFA ESTERILIZACAO E SECAGEM 81L 220V - SL-100/81L	SOLAB	SL 100/81	84198920	1	4.076,00	4.076,00

Prazo Envio: ATE 30 DIAS

Compl.Textual:

Informações:

- Gabinete construído em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosiva e pintura eletrostática em epóxi.
- Câmara interna em aço inox polida.
- Uma Porta em aço carbono 1020 com pintura eletrostática na cor azul.
- Suportes para 3 prateleiras em aço inox polida, com perfuração para circulação de ar, com distância entre as prateleiras de 100 mm.
- Isolamento da câmara interna em lã de vidro.
- Vedação da porta em perfil de silicone.
- Resistência em W de 1.200 watts.
- Fluxo de ar com saída superior de aço inox com orifício central para acomodação de termômetro.
- 4 Pés nivelador 3/8 de borracha.
- Chave geral de Liga/Desliga, com led.
- Painel adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água.
- Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136.

Capacidade técnica:

- Capacidade de 81 litros.
- Circulação de ar por convecção natural.
- Controlador de temperatura micro processado digital, com sistema PID.
- Sensor de temperatura PT 100, com leitura digital do set point e do processo.
- Rele estado sólido.

Faixa de trabalho:

- Temperatura: 5°C acima do ambiente a 200°C (Opcional: 300°C).
- Resolução: 0,1°C.
- Variação: ± 1°C.
- Potência: 1.200 watts.
- Alimentação: 220 volts (Opcional: 110 V).

Informações gerais:

- Dimensão interna: L=450 x P=400 x A=450 mm.
- Dimensão externa: L=600 x P=550 x A=720 mm.
- Peso: 47 kg.

Acompanha:

- 3 Prateleiras tipo grelha em aço inox polido.
- Manual de instrução.

ORÇAMENTO Nº 000000116860

2/2

Cliente: PEDRO SERGIO FADINI

Código: 00000231

Fantasia: PEDRO SERGIO FADINI

Fone: (16) 3351-8211

Endereço: ROD WASHINGTON LUIZ S/N KM

Bairro: MONJOLINHO

Município: SÃO CARLOS

C.E.P.: 13565-905

CNPJ/CPF: 073.969.988-16

IE/RG:

Cond.Pag: (01)010.

006 - SCQ BOLETO 10D-DADOS P/ DEPOSITO BANCO BRASIL-AG 3062-7 C/C 2805-3

Form.Pag.: 008 - FATURADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO / REFERÊNCIA	MARCA	COD.FAB	NCM	QTD	VR. UNIT	VR. TOTAL
11767	ESTUFA CULTURA/BACTERIOLOGIA 42L MED. INT.35X30X40 220V	SOLAB	SL-101-42	84198920	1	3.321,00	3.321,00

Prazo Envio: ATE 30 DIAS

Compl.Textual:

Informações:

- Gabinete construído em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosiva e pintura eletrostática em epóxi.
- Câmara interna em aço inox AISI 430 polido.
- Uma porta interna em vidro temperado lapidado transparente.
- Uma porta em aço carbono 1020 com pintura eletrostática na cor azul.
- Suportes para 3 prateleiras em aço inox AISI 430 com perfuração para circulação de ar.
- Isolamento da câmara interna em lã de vidro.
- Vedação da porta em perfil de silicone.
- Fluxo de ar com saída superior de aço inox com orifício central para acomodação de termômetro.
- 4 Pés nivelador 3/8 de borracha.
- Chave geral de Liga/ Desliga com led.
- Pannel adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água.
- Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136.

Informações gerais:

- Circulação de ar por convecção natural.
- Controlador de temperatura micro processado digital, com sistema PID.
- Sensor de temperatura PT 100, com leitura digital do set point e do processo.
- Rele estado sólido.
- Temperatura: 5°C acima do ambiente a 70 °C.
- Resolução: 0,1°C.
- Medidas Internas Úteis (mm): L350 P300 A400
- Medidas Externas (mm): L500 P400 A720

VALOR BRUTO: 7.397,00 **TOTAL:** 7.397,00

Vendedor: 007 - JULIA **Volume:** 0,00 **Peso Bruto:** 0,000 **Total Produtos:** 7.397,00

Data Emissão: 04/09/2020 **Hora:** 16:15:58

VALIDADE DA PROPOSTA: 04/09/2020

Mensagem: PROPOSTA VALIDA POR 10 DIAS

End.Entrega: ROD WASHINGTON LUIZ S/N KM 235 - Bairro: MONJOLINHO - ITUIUTABA - CEP: 13565-905

Mens. Exp.:

Valor do Frete: 0,00 Remetente(CIF)

A) 14/09/2020 7.397,00

**Solab Equipamentos para Laboratórios Eireli EPP.**

CNPJ: 05.869.012/0001-70
Rua Luiz Silveira Pedreira, 340
Bairro: Capim Fino Uninorte
Telefone: (19) 3415-3990
www.solabcientifica.com.br

IE: 535.376.571.116
Piracicaba SP
CEP: 13.413-099
Ramal: 206
E-mail: vendas1@solabcientifica.com.br

Piracicaba, 04 de setembro de 2020.

TECNOLOGIA SOLAB

PROPOSTA. Nº 21.09/23

À

Razão social:	PEDRO SERGIO FADINI	Cliente:	(X) Consumidor () Revenda
CPF:	073.969.988-16	Insc. Estadual:	
Endereço de entrega:	Rua: ROD WASHINGTON LUIZ S/N KM Bairro: MONJOLINHO Cep: 13565-905 Cidade: SÃO CARLOS UF: SP		
A/C:		Setor:	UFSCAR - DQ
E-mail:	psfadini@ufscar.br	Fone:	()

Em atenção à sua consulta, apresentamos nossa proposta comercial para o fornecimento do produto abaixo.

Item:	1
Quantidade:	1
ESTUFA CULTURA/BACTERIOLOGIA 42L MED. INT.35X30X40 220V SL-101-42 MARCA: SOLAB	
Valor unitário: R\$ 4.483,00	Valor total: R\$ 4.483,00

Item:	2
Quantidade:	1
ESTUFA ESTERILIZACAO E SECAGEM 81L 220V - SL-100/81L SL 100/81 MARCA SOLAB	
Valor unitário: R\$ 4.653,00	Valor total: R\$4.653,00

“Obrigado por escolher a Solab”

Oferecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!

www.solabcientifica.com.br



Equipamentos para Laboratórios

Solab Equipamentos para Laboratórios Eireli EPP.

CNPJ: 05.869.012/0001-70

Rua Luiz Silveira Pedreira, 340

Bairro: Capim Fino Uninorte

Telefone: (19) 3415-3990

www.solabcientifica.com.br

IE: 535.376.571.116

Piracicaba SP

CEP: 13.413-099

Ramal: 206

E-mail: vendas1@solabcientifica.com.br

Condições Gerais de Fornecimento

Valor total da proposta:	R\$ 9.136,00			
Prazo de entrega:	<input type="checkbox"/> 5 Dias <input type="checkbox"/> 15 Dias <input checked="" type="checkbox"/> 30 Dias <input type="checkbox"/> 45/60 Dias – Para despachar da Solab.			
Frete:	<input type="checkbox"/> CIF – Remetente. <input checked="" type="checkbox"/> FOB – Destinatário.			
Condições pagamento:	Depósito	<input type="checkbox"/> 15 ou 30 Dias – Após entrega do equipamento.		
		<input type="checkbox"/> 50% no pedido e 50% Entrega. - Trabalhamos com cartão BNDES. Banco do Brasil: AG: 6516-1 / CC: 15727-9 (Solab Equipamentos)		
	Boleto	<input checked="" type="checkbox"/> 15 Dias	<input type="checkbox"/> 28 Dias	<input type="checkbox"/> 30/45 Dias
				<input type="checkbox"/> BNDES – 3 a 48 X.
Validade da proposta:	15 Dias	Suporte técnico:	Permanente	
Garantia:	12 Meses contra defeito de fabricação			

Atenciosamente,

Daiane Correia.

Gerente Comercial.

Skype: solab.cientifica

Telefone: (19) 3415-3990 **Ramal:** 206

Daiane C. Correia

Daiane Cristina Correia

Gerente Comercial

RG: 45.000.090-4

CPF: 396.662.908-98

Fone: (19) 3415-3990 R: 206

E-mail: vendas1@solabcientifica.com.br



“Obrigado por escolher a Solab”

Ofecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!

www.solabcientifica.com.br

O que você tá procurando?



Baixe o APP

Partiu Facul

Prêmio Reclame Aqui

Cartão Submarino

Venda no Sub

Lançamento PES 2021

PIX

Oferta **Wow**

Tá rolando **frete por R\$29,99** em **todos os eletrodomésticos** só no APP. Tá esperando o que? **Baixe agora!**

*Válido para Itens vendidos e entregues pelo Submarino e exceto Norte.

🏠 > Eletrodomésticos > Geladeira / Refrigerador > Geladeira Duplex



Geladeira / Refrigerador Brastemp Frost Free BRM44 375 Litros - Branco - 220V

Indica

(Cód.133257344) ★★★★★ (47)

Voltagem: **220v**

110V	220V
------	-------------



Escolha uma loja abaixo e compre

Vendido e entregue por **Submarino**

~~R\$ 2.199,99~~ (baixou)

R\$ 2.099,99

em 1x no cartão

Comprar

Comprar com  ame

Corra! Temos apenas 1 no estoque



R\$ 2.099,99 em 1x no cartão de crédito (4% de desconto) com Ame e receba R\$ 50,00 (2% de volta)



R\$ 2.099,99 em 1x no cartão Submarino (4% de desconto) com Ame e receba R\$ 50,00 (2% de volta)

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

Calcular frete e prazo

14810-290

OK

Entrega	Frete	Prazo
Convencional	R\$ 49,99	receber entre 28 e 30 de setembro
Agendada	R\$ 49,99	agendar a entrega a partir de 20 de outubro

Carrefour.com
(loja parceira)

R\$ 2.199,00
R\$ 132,47 - 9 dias úteis

Continental Center
(loja parceira)

R\$ 2.299,00
R\$ 99,90 - 7 dias úteis

Mais opções deste produto a partir de **R\$ 2.199,00**



Vem começar uma história!



Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

Geladeira/Refrigerador Brastemp Frost Free BRM44 3...



R\$ 2.378,99

12x de R\$ 198,24 sem juros

Geladeira/Refrigerador Consul Duplex Frost Free CRM39 340...



R\$ 1.895,89

12x de R\$ 157,99 sem juros

Geladeira/Refrigerador Consul 2 Portas CRM51 Frost Free Bem...



R\$ 2.548,90

12x de R\$ 212,40 sem juros

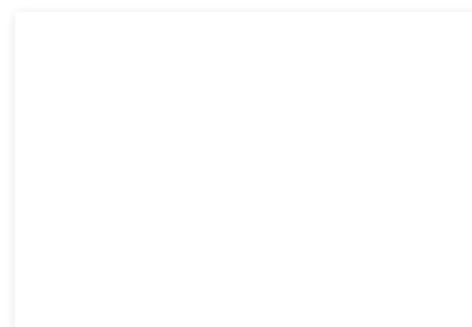
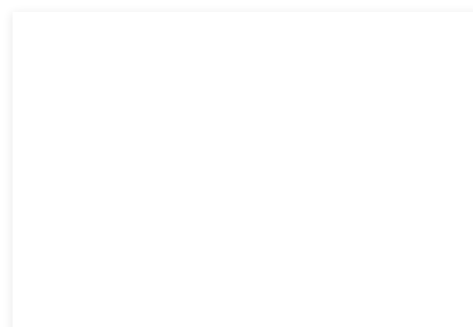
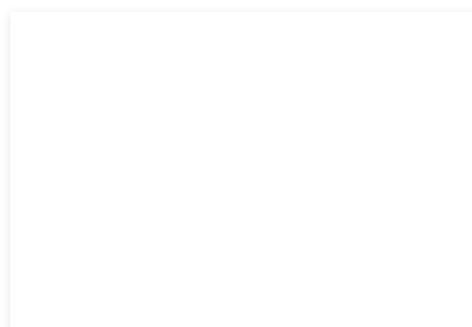
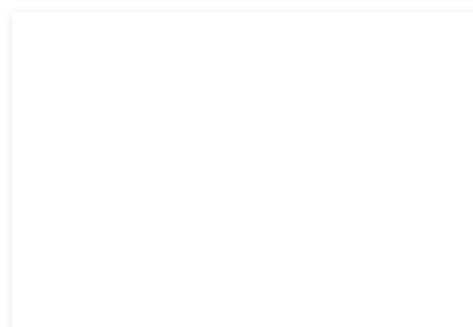
Geladeira/Refrigerador Brastemp Frost Free 375 Litros...



R\$ 2.345,00

12x de R\$ 195,41 sem juros

Produtos Patrocinados



Gel
Fre



R\$ 4.799,00

Gel
Cor



....

R\$ 1.899,99

Gel
Cor



.

R\$ 2.099,99

Gel
Cor



L...

R\$ 2.149,99

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

Fogão De Piso Brastemp 4
Bocas BFO4N Branco - Bivolt



R\$ 849,45

12x de R\$ 70,78 sem juros

Lavadora de Roupas Brastemp
12Kg BWK12 Branca



R\$ 1.564,90

12x de R\$ 130,40 sem juros

Lavadora de Roupas Brastemp
9kg Branca BWJ09



R\$ 1.459,99

12x de R\$ 121,66 sem juros

Lavadora de Roupas Electrolux
12Kg LAC12 - Branca



R\$ 1.574,89

12x de R\$ 131,24 sem juros

Informações do produto

Ficha técnica

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

Números de Portas	2
Congelamento Rápido	Sim
Dreno de Degelo	Sim
Características da Porta / Tampo	Pintado na cor
Cor	Branco
Conteúdo da Embalagem	1 geladeira e 1 manual
Garantia do Fornecedor	12 Meses
Material/Composição	porta pintada na cor
Referência do Modelo	BRM44HBANA
Modelo	BRM44HB
SAC	http://www.brastemp.com.br/assistencia-brastemp

Fabricante	Whirlpool
Voltagem	110V
Marca	Brastemp
Consumo (KW/h)	54
Termostato	Não

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

Controle de Temperatura	Sim
Potência (W)	110
Tipos de Geladeira	Duplex
Recursos / Compartimentos	Porta ovos
Painel	Digital
Rodízios	Sim
Dimensões Aproximadas do Produto c/ Pés Niveladores - cm (AxLxP)	176x62x75
Peso Aproximado do Produto (Kg)	58
Capacidade Total de Armazenamento (em litros)	375
Capacidade do Refrigerador (em litros)	288

Capacidade do freezer (em litros)

86

Tipo de Degelo

Frost Free

Funções

Função refrigerador

[Denunciar anúncio](#)

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

100%

dos clientes recomendam este produto

[Avaliar](#)

avaliações mais recentes

**Muito bom**

09/09/2020

Geladeira do tamanho perfeito para minha necessidades (casa com duas pessoas) alem de silenciosa e super eficiente (mesmo no nivel minimo congela tudo com facilidade)

Biel comprei e avaliei

Esta avaliação foi útil?**Perfeita!**

22/05/2020

Silenciosa, gela super rápido, é linda e combinou com toda a cozinha.

comprei e avaliei

Esta avaliação foi útil?

Hugo comprei e avaliei

Alto nível



22/05/2020

A Brastemp é sem dúvida uma marca respeitável. A geladeira é excelente.

Euclides-Relojoeiro comprei e avaliei

Esta avaliação foi útil?



Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

família pequena consegue acomodar muito bem os produtos que ela costuma comprar.

Maria comprei e avaliei



Brastemp



13/05/2020

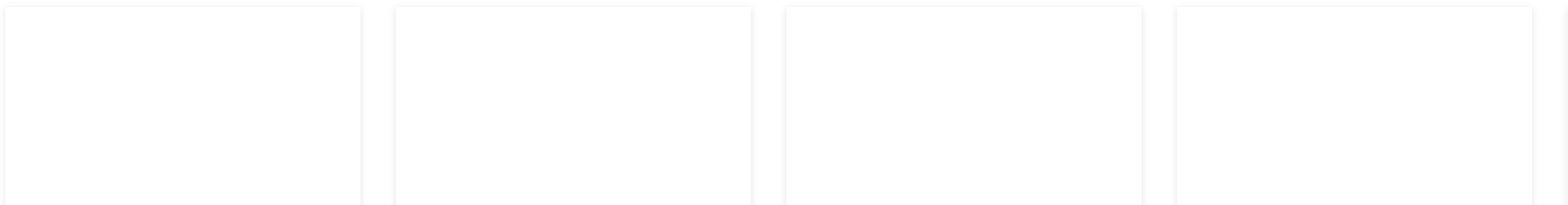
Dentro do esperado. A Brastemp continua com sua qualidade de sempre.

Anacleto comprei e avaliei

Esta avaliação foi útil?



Os principais produtos em Geladeira Duplex



Geladeira Top Freezer Com Dispenser De Água Platinum...



Geladeira Brastemp Frost Free 443 litros - BRE57 Inox



Geladeira/Refrigerador Electrolux Duplex 2 Portas...



Geladeira/Refrigerador Consul CRM43 386 Litros Branco

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

Últimos produtos vistos

Livro - 12 Regras para a Vida



R\$ 34,94 Prime

3x de R\$ 11,64 sem juros

Sugestão de Produtos

[microondas panasonic 32 litros](#) [fogões 5 bocas](#) [lava e seca midea](#) [tanquinho de lavar roupa batedor lateral](#) [forno elétrico de embutir 220v](#) [depurador de](#)

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

Programa de afiliados

Submarino Viagens

Anuncie

Venda no Sub

Ame

Mais Informações >

Mais Informações

< Voltar

Institucional

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

Cartão Submarino

Submarino Viagens

Submarino Prime

Formas de pagamento Cartões de crédito Submarino, Visa, Aura, MasterCard, Diners Club, Hiper, American Express; Boleto bancário; Débito Online Itaú, Banco do Brasil, Bradesco e Visa Electron.

Todas as regras e promoções são válidas apenas para produtos vendidos e entregues pelo Submarino. O valor de oferta do produto será garantido após a finalização da compra. Havendo divergência, prevalecerá o menor preço ofertado.



[Saiba mais](#)



Sua história começa aqui.

B2W - Companhia Digital / CNPJ: 00.776.574/0006-60 / Inscrição Estadual: 492.513.778.117 / Endereço Rua Sacadura Cabral, 102 - Rio de Janeiro, RJ - 20081-902 / atendimento.sub@submarino.com.br

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

Bem-vindo :)
[Entre ou cadastre-se](#)

[Todos os departamentos](#)
[Ofertas do dia](#)
[Celulares](#)
[Móveis](#)
[Eletrodomésticos](#)
[Tv e Vídeo](#)
[Informática](#)
[Ar e Ventilação](#) > [Ar Condicionado](#)

Ar Condicionado Philco 30000Btus PAC30000FM9

 Código kde81bgd8h | [Ver descrição completa](#) | [Philco](#)

 ★★★★★ [Avaliar produto](#)

Vtagem:

220V

 Vendido e entregue por [Prime](#)

de R\$ 3.124,90

 por **R\$ 2.698,90**

em 12x de R\$ 224,91 sem juros

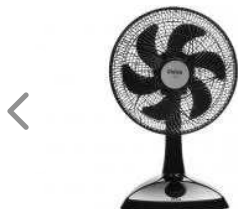
[Mais formas de pagamento](#)

Adicionar à sacola

Consultar prazo e valor do frete

[Não sei o CEP](#)

Produtos mais buscados na semana


 Ventilador de Mesa Philco
 30 Turbo Zes 3...

★★★★★ (14)

de R\$ 129,90 por

R\$ 104,90

 Ar Condicionado Split Hi
 Wall Electrolux...

★★★★★ (282)

por

R\$ 1.250,10 à vista

ou R\$ 1.389,00

12x de R\$ 115,75 sem juros


 Ar-condicionado Portátil
 Gree 12.000 BTU...

★★★★★ (27)

de R\$ 2.099,00 por

R\$ 1.699,00

10x de R\$ 169,90 sem juros


 Dinheiro
 de volta
 Só no App

 Ventilador de Mesa A
 Ultra Silence Fo...

★★★★★ (14)

de R\$ 279,90 por

R\$ 224,90

2x de R\$ 112,45 sem juros

[Voltar ao topo](#)[Descrição completa](#)[Avaliação dos clientes](#)[Formas de pagamento](#)

Informações do produto

Ar Condicionado Philco 30000Btus PAC30000FM9

iclos de ar Frio • Capacidade de refrigeração 30000 BTU/h. • Gás Ecológico R410a • Classe "A" em eficiência energética • Controle de temperatura digital (16°C a 32°C) • Modo de operação: Refrigeração, Desumidificar, Ventilar e Automático • Função: Dormir, Oscilar, Timer • Controle de Ventilação (Alto, Médio, Baixo e Automático) • Vazão de ar máxima: 1300 m3/h • Potência sonora unidade interna: 52 dB(A) • Potência sonora unidade Externa: 57 dB(A) • Tubulação para conexão: 3/8" e 5/8". • Compressor rotativo • Possui filtro de ar. • Fácil limpeza do painel e filtro • Disponível na tensão 220V/60Hz

Informações técnicas

Acompanha Controle Remoto	Sim
Altura unidade externa (CM)	72
Altura unidade interna (CM)	32
BTU's	30000
Ciclo	Frio
Classificação energética	A
Comprimento unidade externa (CM)	36
Comprimento unidade interna (CM)	229
Cor	Branco
Funções	Dormir, Oscilar, Timer
Garantia (Dias)	365
Largura unidade externa (CM)	949
Largura unidade interna (CM)	104
Modos de operação	Refrigeração, Desumidificar, Ventilar e Automático
Peso unidade externa (KG)	49
Peso unidade interna (KG)	14
Potência	2710
Tipo	Convencional
Tipo de gás	R-410a

Informações complementares

Capacidade de Refrigeração	30000 BTU
Marca	Philco
Voltagem	220 V

[Denunciar anúncio](#)

Lu explica: Ar Condicionado

[+ Veja outros conteúdos](#)

Como escolher o ar-condicionado
Saiba todas as dicas pra escolher o ar-condicionado ideal pra você!

[+ Leia mais](#)

Ar-condicionado e seu manual de limpeza
Veja formas corretas para a limpeza de seu ar-condicionado.

[+ Leia mais](#)

Avaliação dos clientes

Este produto ainda não foi avaliado. Seja o primeiro a avaliar, clique no botão ao lado.

Escrever uma avaliação

Formas de pagamento

☰ Cartão de crédito

R\$ 2.698,90 à vista
 2x R\$ 1.349,45 sem juros
 3x R\$ 899,63 sem juros
 4x R\$ 674,73 sem juros
 5x R\$ 539,78 sem juros
 6x R\$ 449,82 sem juros
 7x R\$ 385,56 sem juros
 8x R\$ 337,36 sem juros
 9x R\$ 299,88 sem juros
 10x R\$ 269,89 sem juros
 11x R\$ 245,35 sem juros
 12x R\$ 224,91 sem juros

Cartões Luiza

R\$ 2.698,90 à vista
 2x R\$ 1.349,45 sem juros
 3x R\$ 899,63 sem juros
 4x R\$ 674,73 sem juros
 5x R\$ 539,78 sem juros
 6x R\$ 449,82 sem juros
 7x R\$ 385,56 sem juros
 8x R\$ 337,36 sem juros
 9x R\$ 299,88 sem juros
 10x R\$ 269,89 sem juros
 11x R\$ 245,35 sem juros
 12x R\$ 224,91 sem juros

☰ Boleto bancário R\$ 2.698,90 à vista

consultas relacionadas: [Condicionado Philco 30000Btus](#) [Condicionado](#) [Philco 30000Btus](#) [Philco](#) [30000Btus](#)

Formas de pagamento



certificados e segurança



✉ recebe ofertas com preços exclusivos + política de privacidade

digite o seu nome

digite o seu e-mail

ENVIAR

departamentos

ar e ventilação
 artesanato
 áudio
 automotivo
 bebês
 beleza e perfumaria
 brinquedos
 cama, mesa e banho
 câmeras e drones
 casa e construção
 celulares
 colchões
 comércio e indústria

games
 informática
 instrumentos musicais
 livros
 mercado
 móveis
 papelaria
 pet shop
 relógios
 saúde e cuidados pessoais
 serviços
 suplementos alimentares
 tablets, ipads e e-readers

marketplace

venda seus produtos
 central de atendimento
 atendimento
 meus pedidos
 trocas e devoluções
 termo de compra e venda
 arrependimento ou desistência
 assistência técnica dos fabricantes
 política de privacidade

serviços

recarga premiada
 plano controle televidas
 lista de casamento
 magazine luiza empresas
 consórcio luiza
 cartão luiza
 luizaseg
 parceiro magalu
 clube da lu
 quero de casamento
 maga mais

parcerias

seja nosso parceiro
 institucional
 quem somos
 nossas lojas
 portal da lu
 trabalhe conosco
 programa ouro
 pesquisas acadêmicas
 assessoria de imprensa
 investidores
 investors

compre pelo telefone

0800 773 3838
 segunda a sábado: 8h às 20h
 (exceto feriados)
 compre também pelo chat online
 acessibilidade

versão mobile

16/09/2020

Ar Condicionado Philco 30000Btus PAC30000FM9 - Ar Condicionado - Magazine Luiza

eletrodomésticos
eletroportáteis
esportes e lazer
ferramentas e jardim

telefonia fixa
tv e vídeo
utilidades domésticas

fornecedores

Preços e condições de pagamento exclusivos para compras via internet, podendo variar nas lojas físicas. Ofertas válidas na compra de até 5 peças de cada produto por cliente, até o término dos nossos estoques para internet. Caso os produtos apresentem divergências de valores, o preço válido é o da Sacola de compras.

Vendas sujeitas a análise e confirmação de dados.
Magazine Luiza S/A - CNPJ: 47.960.950/1088-36

Endereço: Rua Amulfo de Lima, 2385 - Vila Santa Cruz, Franca/SP - CEP 14.403-471
Endereço eletrônico: www.magazineluiza.com.br - © Magazine Luiza - Todos os direitos reservados
Fale conosco: <https://www.magazineluiza.com.br/central-de-atendimento/fale-conosco/>



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO - CoAd

Rod. Washington Luís km 235 - SP-310, s/n - Bairro Monjolinho, São Carlos/SP, CEP 13565-905

Telefone: (16) 33518117 - <http://www.ufscar.br>

Despacho nº 33/2020/CoAd
Processo nº 23112.016836/2020-16
Remetente: Conselho de Administração
Destinatário(s): Gabinete da Reitoria

ASSUNTO: Aquisição de material permanente com recurso de ressarcimento oriundo de projetos financiados pela iniciativa privada para o Departamento de Química da UFSCar.

Autorizo *ad referendum* do Conselho de Administração.

1- À SOC para inclusão na pauta da próxima reunião do CoAd;

2 - À FAI para providências

Em 17/09/2020

Profa. Dra. Wanda A. Machado Hoffmann

Presidente do Conselho de Administração



Documento assinado eletronicamente por **Wanda Aparecida Machado Hoffmann, Reitora**, em 17/09/2020, às 16:45, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.ufscar.br/autenticacao>, informando o código verificador **0243339** e o código CRC **17F39CD1**.

Referência: Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº 23112.016836/2020-16

SEI nº 0243339

Modelo de Documento: Despacho, versão de 02/Agosto/2019

Data de Envio:

21/09/2020 08:51:50

De:

FUFSCar/CoAd <coad@ufscar.br>

Para:

fai@fai.ufscar.br
camila.ferrari@fai.ufscar.br

Assunto:

Aquisição de material permanente do Departamento de Química da UFSCar

Mensagem:

Sra. Secretária

Encaminhamento para providências ad referendum da Presidência do CoAd referente a solicitação de aquisição de materiais permanentes para o Departamento de Química da UFSCar.

Att.

Adriane C. de Oliveira Garcia
Secretária do CoAd

Anexos:

Oficio_0242358.html
Oficio_0242430_Oficio_FAI_0568_2020_valores_ressarcimento_DQ__1_2020_digitalizado.pdf
Consulta_0242436_Autoclave_ACL_1609.pdf
Consulta_0242438_Autoclave_Chemtec.pdf
Consulta_0242442_Autoclave_ImportNow.pdf
Consulta_0242443_Cabine_Chemtec.pdf
Consulta_0242446_Cabine_Impalla.pdf
Consulta_0242447_Cabine_ImportNow..pdf
Consulta_0242449_Estufas_NeoLab.pdf
Consulta_0242452_Estufas_SCQ.pdf
Consulta_0242455_Estufas_Solab.pdf
Cotacao_0242510_Geladeira_Refrigerador_Brastemp_Frost...4_375_Litros_Branco_no_Submarino.pdf
Cotacao_0242511_Ar_Condicionado_Philco_30000Btus_PAC30000FM9__Ar_Condicionado__Magazine_Luiza.pdf
Despacho_0243339.html