



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense - Rio do Sul

## EDITAL 16/2021

Pró-Infra IFC – RSL

### RETIFICAÇÃO: Resultado Preliminar

O Diretor-Geral do Instituto Federal Catarinense – Campus Rio do Sul, no uso da competência que lhe foi subdelegada pela PORTARIA Nº 108, de 28 de janeiro de 2020, publicada no Diário Oficial da União nº 20, Seção 2, Página 25, de 29 de janeiro de 2020, informa a divulgação da lista preliminar de equipamentos/mobiliários contemplados.

#### Curso de Agroecologia

Nome do servidor	Matrícula SIAPE	Descrição do Item	Valor de referência por unidade (em R\$)	Quantidade	Sub Total (R\$)
Rafael da Rosa Couto	3011301	Medidor de pH	R\$ 5.400,00	1	R\$ 5.400,00
Rafael da Rosa Couto	3011301	Camara B.O.D. de 120 litros	R\$ 5.000,00	1	R\$ 5.000,00
Rômulo João Debarba	1861120	Motocultivador com dois rodados e lâminas, contendo duas marchas Uma marcha à frente e uma no sentido reverso, guidão ajustável, deslocamento do cilindro mínimo de 150m3 e máximo de 196 cm <sup>3</sup> e velocidade de rotação de 190 rpm.	R\$ 4.000,00	1	R\$ 4.000,00



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense - Rio do Sul

Karla Fünfgelt	1843115	Microondas com capacidade mínima de 32 litros; voltagem de 220V; Classificação Energética (220 V): A; com controle de potência de 90 a 900w.	R\$ 700,00	1	R\$ 700,00
Marilac Priscila Vivan	1828318	Aagitador Magnético. Com controle de rotação de 100 a 2000 RPM; Capacidade de agitação: Até 20 litros de solução; Gabinete: Em aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura lisa; Potência (min): 400 Watts; Tensão: 220 Volts; Cabo de energia conforme NBR 14136 com adaptador tripolar padrão IEC; Acompanha: 03 Barras magnéticas (peixinho).	R\$ 2.500,00	1	R\$ 2.500,00

### Cursos de Agroecologia e Agropecuária

Nome do servidor	Matrícula SIAPE	Descrição do Item	Valor de referência por unidade (em R\$)	Quantidade	Sub Total (R\$)
André da Costa	1191248	Estação Total Eletrônica	21.500,00	1	21500



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense - Rio do Sul

Cursos de Agroecologia, Agronomia e Agropecuária

Nome do servidor	Matrícula SIAPE	Descrição do Item	Valor de referência por unidade (em R\$)	Quantidade	Sub Total (R\$)
Fabrcio Campos Masiero	1986787	Medidor eletrônico do teor de clorofila das plantas	R\$ 6.500,00	1	R\$ 6.500,00

Curso de Agronomia

Nome do servidor	Matrícula SIAPE	Descrição do Item	Valor de referência por unidade (em R\$)	Quantidade	Sub Total (R\$)
Jonas da Silva Döge	1544295	Ar Condicionado Split 9000 BTU_s Quente_Frio 220V modelo split hi-wall reverso inverter, com gás R410 A. compressor rotativo. quente/frio. vazão aproximada de 500 M³/H. com funções de ventilação, refrigeração, desumidificação, aquecimento e turbo	R\$ 2.000,00	1	R\$ 2.000,00
Jonas da Silva Döge	1544295	Fogão de mesa a gás, portátil, duas bocas, manípulos individuais com ajuste gradual de chama, potência mínima dos queimadores 2000 watts, bandeja inferior coletora de resíduos em aço	R\$ 250,00	1	R\$ 250,00



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense - Rio do Sul

		inoxidável			
Leandro Luiz Marcuzzo	1756168	Notebook HP intel core 8G memória/256 GB HD tela 15,6" windows 10	R\$ 3.990,00	1	R\$ 3.990,00
Oscar Emilio Ludtke Harthmann	1203629	Estufa com circulação e renovação de ar. Capacidade de 336 litros. Temperatura: 5°C acima do ambiente a 200 °C. 1 Motor de corrente alternada ¼ HP - classe H. - Rotação do motor 3.400 RPM. - Circulação e renovação de ar motorizada com ventoinha tipo siroco. - Renovação de ar com entrada lateral e saída superior ajustável manual. - Segurança com sistema de proteção de superaquecimento por termostato analógico. - Proteção: porta fusível. - Controlador de temperatura micro processado digital, com sistema PID.- Resolução: 0,1°C. - Variação: ± 0,5°C. - Alimentação: 220 volts. - Potência: 2.000 watts. - Peso: 125 kg.	R\$ 10.657,00	1	R\$ 10.657,00
Alexandra Goede de Souza	3327425	ESPECTROFOTÔMETRO FAIXA UV/VISÍVEL 190-1100 NM. BIVOLT	R\$ 16.000,00	1	R\$ 16.000,00
Cláudio Keske	2109436	Refratômetro digital portátil (% Brix)(0-80 ou 0-100 % Brix) para sucos de frutas, legumes, etc.	R\$ 4.158,00	1	R\$ 4.158,00
João Célio de Araújo	1366897	MEDIDOR ELETRÔNICO DE UMIDADE DO SOLO	R\$ 4.070,00	1	R\$ 4.070,00



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense - Rio do Sul

Curso de Agronomia e Agropecuária

Nome do servidor	Matrícula SIAPE	Descrição do Item	Valor de referência por unidade (em R\$)	Quantidade	Sub Total (R\$)
Raul Block	2156576	Pulverizador e dosador costal a bateria	R\$ 1.700,00	1	R\$ 1.700,00
Fabício Campos Masiero	1986787	Licença para 5 computadores do GS + (Gamma Design Software)	R\$ 3.450,00	1	R\$ 3.450,00

Curso de Agropecuária

Nome do servidor	Matrícula SIAPE	Descrição do Item	Valor de referência por unidade (em R\$)	Quantidade	Sub Total (R\$)
Marcelo Foster	1671416	Lavadora de alta pressão	R\$1.300,00	2	R\$2.600,00
André da Costa	1191248	Estufa de Secagem com Circulação e Renovação Forçada de Ar Modelo: CE-220/630 - Marca: CIENLAB	R\$12.435,16	1	R\$12.435,16
João Célio de Araújo	1366897	Kit Irrigação c/ 12 unids. Aspersores E Sensor De Chuva	2250	1	2250



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense - Rio do Sul

Cláudio Keske	2109436	Colorímetro tipo CR-400 Portátil para inspeção de cores de alimentos, materiais de construção, plásticos e aplicações dermatológicas no controle de qualidade	19.950,00	1	19950
Oscar Emilio Ludtke Harthmann	1203629	Carriola Pulverizador Manual Knapik - PR20 com o tanque 20 litros. Barra original da Carriola Pulverizador manual é de alumínio com 8 bicos com 3 m e 35 cm atinge uma pulverização aproximada de 3 m e 85 cm. Volume de água aplicado pela Carriola Pulverizador manual por hectare - regulagem de 70 à 230 litros com necessidade de troca de bicos para maior ou menor vazão. Com a regulagem de fábrica é possível pulverizar de 100 a 120 litros por hectare. Regulagem da Pressão dos bicos - de 15 à 40 libras. Regulagem da altura da barra de 30 cm do chão à 1 m e 20 cm. É indicado trabalhar com uma altura mínima de 70 cm para fechar o ângulo de pulverização dos bicos.	R\$1.330,00	1	R\$1.330,00



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense - Rio do Sul

Curso de Ciência da Computação e Informática para Internet

Nome do servidor	Matrícula SIAPE	Descrição do Item	Valor de referência por unidade (em R\$)	Quantidade	Sub Total (R\$)
FÁBIO ALEXANDRINI	1757999	Kit VR Box 2.0 Óculos 3D Controle bluetooth Fone ouvido Mdr (FAZER COMPRA DIRETA)	R\$ 400,00	5	R\$ 2.000,00
Rodrigo Curvêllo	1810957	Leitor Biométrico	R\$ 700,00	4	R\$ 2.800,00
André Alessandro Stein	1814526	Radio Wi-Fi 802.11 AC dual Band Gigabit	R\$ 630,00	10	R\$ 6.300,00
André Alessandro Stein	1814526	Roteador Wireless D-Link WiFi	R\$ 1.700,00	2	R\$ 3.400,00
Cristhian Heck	2323456	Kit Lego Mindstorm Education Ev3 45544	R\$ 4.135,99	4	R\$ 16.543,96
Cristhian Heck	2323456	Kit Arduino	R\$ 400,00	10	R\$ 4.000,00
Juliano Tonizetti Brignoli	1780628	Scanner 3D	R\$ 6.000,00	1	R\$ 6.000,00



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense - Rio do Sul

Curso de Física

Nome do servidor	Matrícula SIAPE	Descrição do Item	Valor de referência por unidade (em R\$)	Quantidade	Sub Total (R\$)
Angelisa Benetti Clebsch	1754012	Conjunto para Estudo do Efeito Fotoelétrico	R\$ 2.000,00	2	R\$ 4.000,00
Angelisa Benetti Clebsch	1754012	Mesa digitalizadora: Mesas Digitalizadoras CTL472 One By Wacom Redwood	R\$ 350,00	8	R\$ 2.800,00
Adriana Marin	1467766	Espectrômetro - Goniômetro	R\$ 18.000,00	1	R\$ 18.000,00
Cezar Augusto Romane Jacob	1967485	MICROFONE DE LAPELA	R\$ 200,00	2	R\$ 400,00
Cezar Augusto Romane Jacob	1967485	Microfone de mesa	R\$ 441,00	2	R\$ 882,00





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense - Rio do Sul

Curso de Matemática

Nome do servidor	Matrícula SIAPE	Descrição do Item	Valor de referência por unidade (em R\$)	Quantidade	Sub Total (R\$)
Bruno Henrique Labriola Misse	3142115	Notebook	4.000,00	1	4000

Curso de Mecatrônica

Nome do servidor	Matrícula SIAPE	Descrição do Item	Valor de referência por unidade (em R\$)	Quantidade	Sub Total (R\$)
Renon Steinbach Carvalho	1810864	Impressora 3D de resina - Creality LD-002H	2699	1	2699
Renon Steinbach Carvalho	1810864	Impressora 3D de Resina - LD-006	6925	1	6925



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense - Rio do Sul

---

Notas:

- os saldos de algumas rubricas de cursos foram redirecionados para outros cursos para ampliação do número de itens a serem adquiridos conforme acordo em reunião com as coordenações de curso no dia 01 de outubro de 2021;
- foram excluídos as solicitações enviadas fora do prazo de inscrição por decisão dos respectivos colegiados;
- alguns itens tiveram a quantidade reduzida para permitir a aquisição do maior número possível das solicitações;
- os ajustes nas rubricas dos cursos valerão somente para essa edição do programa Pró-INFRA.

Rio do Sul, 05 de outubro de 2021.

(Original assinado e arquivado)

**André Kuhn Raupp**

Diretor-Geral

IFC Campus Rio do Sul