



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

PLANO ANUAL DE AQUISIÇÕES E CONTRATAÇÕES 2020-2021

INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE CAMPUS BRUSQUE

JANEIRO/2020



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

PLANO ANUAL DE AQUISIÇÕES E CONTRATAÇÕES 2020-2021

Eder Aparecido de Carvalho

Diretor Geral

Julio Cesar Pedroso

Diretor de Desenvolvimento de Ensino

Nildo Aparecido de Melo

Coordenador do Núcleo de Gestão Ambiental (NGA)

Departamento de Administração e Planejamento

Fabio Lamartine Barbosa Toledo

Diretor de Administração e Planejamento

Tiago Guimarães Barth

Coordenador de Almoxarifado e Patrimônio

Diego Carlos Muller

Coordenador de Infraestrutura e Serviços

Fabiana Fulanetto Belli

Coordenador de Administração e Finanças

Phillipi de Macedo Coelho

Coordenadora de Licitações e Contratos

Marilene de Melo Goularte

Contadora

Organizador

Fabio Lamartine Barbosa Toledo

Diretor de Administração e Planejamento

JANEIRO /2020



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

1. Introdução

O Instituto Federal Catarinense (IFC) Campus Brusque, com a finalidade de estabelecer de forma prévia as regras que nortearão as aquisições e contratações do setor público ao longo do ano de 2020 e início do ano 2021, bem como de informar a possíveis fornecedores interessados apresenta este documento para que eles se organizem no sentido de melhor atender as necessidades da administração.

E ainda para melhorar, sob o aspecto da eficiência, as formas em que serão conduzidas as aquisições e contratações desta autarquia, fazendo uso do expressivo poder de compra do estado com parcimônia, sempre priorizando o benefício social e preocupando-se com os efeitos ambientais que estas ações gerarão.

Dessa forma, construiu-se o presente “Plano Anual de Aquisições” com o intuito de ser a base para as aquisições de materiais de consumo, permanente e contratações de serviços necessários à manutenção da instituição. Porém, como norteador, ele não é imutável e poderá malear-se de acordo com as necessidades, urgências e emergências de fatos que ocorram e venham a influenciar este Órgão, além de ser um balizador construído a partir de esforços do setor de ensino e administrativo para que as ações tornem-se mais transparentes, organizadas e bem-sucedidas.

2. Amparo Legal

Dentre os princípios descritos no art. 37 da Constituição, que devem ser obedecidos pela União, Estados e Municípios, frisamos o da “eficiência”, que só pode ser atingido com ações organizadas e planejadas, garantindo assim os resultados esperados.

Nesse sentido, cabe ressaltar a Decisão 408/1996 TCU - Plenário que recomendou “planeje suas compras, a fim de não incorrer no atropelo de formalidades prescritas em lei, tendo por objetivo evitar que se tornem indisponíveis pela não utilização tempestiva de recursos orçamentários destinados à aquisição de material”.

Não obstante, vale ressaltar a determinação mais recente contida no Acórdão 2622/2015:

“9.2.1.12. executar processo de planejamento das aquisições, contemplando, pelo menos:

9.2.1.12.1. elaboração, com participação de representantes dos diversos setores da organização, de um documento que materialize o plano de aquisições, contemplando, para cada contratação pretendida, informações como: descrição do objeto, quantidade estimada para a contratação, valor estimado, identificação do requisitante, justificativa da necessidade, período estimado para executar a aquisição (e.g., mês), programa/ação suportado(a) pela aquisição, e objetivo(s) estratégico(s) apoiado(s) pela aquisição;

9.2.1.12.2. aprovação, pela mais alta autoridade da organização, do plano de aquisições;

9.2.1.12.3. divulgação do plano de aquisições na internet.”

No acórdão 2328/2015 Plenário do TCU, que realizou auditoria em mais de 20 entidades da administração pública federal, constatou-se as deficiências nos processos de planejamento das aquisições, especialmente pela não



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

elaboração de um plano anual de aquisições.

Mais recentemente o Ministério do Planejamento, atual ministério da economia editou a INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 1, DE 10 DE JANEIRO DE 2019, que dispõe sobre Plano Anual de Contratações de bens, serviços, obras e soluções de tecnologia da informação e comunicações no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional e sobre o Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações, que deve ser inserido no sistema governamental PGC e posteriormente disponibilizado no site do órgão.

Dessa forma, evidencia-se a preocupação da legislação vigente e dos órgãos de fiscalização na cobrança desse tipo de planejamento para garantir a boa execução dos processos e melhor utilização dos recursos públicos, dos quais essa Instituição se empenha para adequar-se.

3. Critérios de Sustentabilidade

Com base na Instrução Normativa Nº 01, de 19 de janeiro de 2010 do MPOG, as aquisições de bens devem ser constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

Buscar-se-á observância dos requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO, assim como dos produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

As aquisições, preferencialmente, deverão ser acondicionadas em embalagens individuais adequadas, com o menor volume possível, que utilizem materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

Não será admitida a compra de bens que contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs) e éteres difenilpolibromados (PBDEs);

Por fim, priorizar-se-á o fornecimento de bens com alta eficiência energética e, quando possível, com material reciclado. Além disso, exige-se, nos casos necessários, o recolhimento para descartes de bens que possam degradar a natureza. Será dada atenção a todas as orientações contidas na normativa citada neste tópico.

4. Compras Conjuntas

A Reitoria do Instituto Federal Catarinense baixou a Portaria nº 1007/2015, que determina que as compras de bens e serviços de Tecnologia da Informação sejam realizadas de maneira conjunta, por meio de um único processo que contemple a todos os campi.

Não obstante, no ano de 2017/2018 foi institucionalizado a agenda de compras do Instituto Federal Catarinense, de maneira a segmentar as compras de acordo com a aptidão e capacidade laborativa de cada campi, distribuindo as licitações de bens/serviços de uso comum entre todos os campi do IFC, então assumiremos como prazos estipulados nessa agenda como prazo para atendimento das necessidades do Campus Brusque.

Para aquisição dos itens que destoarem da listagem já pré-estabelecida pela agenda de compras em nível



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

institucional, sempre que possível, será priorizada a compra conjunta com intuito de maximizar o potencial do poder de compra da instituição, ganhando com a economia de escala. Somente descartando tal possibilidade quando houver iminência de prejuízos diretos ou indiretos aos alunos ou servidores do IFC Campus Brusque em aguardar a realização de processos desta natureza.

4. Objetivos a serem alcançados:

- a) Diminuir o número de processos, evitando desperdício de tempo dos servidores e de insumos;
- b) Assertividade e celeridade nas aquisições;
- c) Estabelecer padronização nos processos e na descrição dos materiais, já que este modelo se torna padrão para exercícios posteriores;
- d) Melhorar alinhamento das aquisições com os objetivos estratégicos da Instituição;
- e) Atendimento aos prescritos legais e recomendações dos órgãos de fiscalização;
- f) Garantir maior transparência nos processos de aquisição;
- g) Evitar o fracionamento de despesa;
- h) Observar sempre que possível critérios de sustentabilidade nas contratações;
- i) Possibilitar a participação de todos os setores no processo decisório de aquisições, tornando-o mais plural, profissionalizado e assertivo.

5. Metodologia aplicada

Foi realizada reunião geral com todos os servidores, onde apresentou-se a plataforma de pedidos de compras desenvolvida em nosso campus disponível no endereço < <https://comprasifc.life/> >, onde especificou-se a forma de solicitação, os campos a serem preenchidos, as justificativas e nível de detalhamento que devem ter os pedidos, já que são campos de preenchimento obrigatório para finalização da solicitação.

Todos os itens cadastros nesta plataforma saíram das listagens gerais de compras, disponíveis no site da Pró Reitoria de Administração do IFC, porém, se por ventura houvesse necessidade de itens não previsto neste rol, os servidores foram orientados a encaminharem e-mail com a descrição do item e orçamento, a fim de que o Coordenador de Licitações e Contratos pudesse realizar o cadastro do mesmo na plataforma

Após isso, o Núcleo de Gestão Ambiental analisou as descrições, com intuito de verificar se houve preocupação com critérios de sustentabilidade nos objetos pleiteados, propondo alternativas benéficas ou menos nocivas ao meio ambiente.

Expirado o prazo de solicitação de materiais e serviços, extraiu-se os relatórios dos pedidos realizados e iniciou-se a tabulação dos mesmos, assim como a inserção dos códigos CATMAT, e ainda, a separação entre materiais de consumo, permanente e serviços para a perfeita disposição neste plano e lançamento no sistema PGC.

Finalmente, o levantamento foi encaminhado à Direção de Ensino, Direção de Administração e Planejamento e à Direção Geral do Instituto Federal Catarinense Campus Brusque que analisaram, fizeram recomendações e correções necessárias. Sendo estas executadas os 3 (três) assinaram avalizando o plano.



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

6. Planilha Descritiva das Necessidades

A seguir será apresentada planilha dos bens e serviços a serem adquiridos, separados em material (permanente e consumo) e serviços, conforme os termos da Resolução Conjunta nº 01, de 17 de janeiro de 2013 do Secretário de Estado do Planejamento e Coordenação Geral e Secretário de Estado da Fazenda e Acórdão 2622/2015 do Tribunal de Contas da União.

MATERIAL DE CONSUMO										
ITEM	Código do item (CATMAT / CATSER)	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Unidade de fornecimento	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Justificativa para aquisição ou contratação	Unidade Responsável	Solicitante
1	412799	2-mercaptoetanol.	2-mercaptoetanol.Sinônimos: β-mercaptoethanol, 2-hydroxyethylmercaptan, bme, thioethylene glycol, reagente para biologia molecular. Frasco com 100 ml. Validade mínima de 1 ano a partir da data de entrega.	FRASCO	1	R\$ 220,05	R\$ 220,05	Aulas e projetos de pesquisas	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
2	416386	Abraçadeira de Nylon	Material: Nylon Tamanho: 300mm Cor: Preto Quantidade: Pacote com 100 und.	pacote com 100 unidades	10	R\$ 21,50	R\$ 215,00	Disciplinas do Superior de Redes e Técnico Integrado.	Coordenação Geral de Ensino	JUNIOR CUNHA
3	440975	Abraçadeira de nylon, tipo hellermann, comprimento x largura: 200 mm x 4,8 mm, Cor: transparente ou preta	Abraçadeira de nylon, tipo hellermann, comprimento x largura: 200 mm x 4,8 mm, Cor: transparente ou preta	Pacote com 100	4	R\$ 14,90	R\$ 59,60	A compra das abraçadeiras de nylon são para fazer reparos no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
4	440973	Abraçadeira de nylon, tipo hellermann, comprimento x largura: 300 mm x 4,7 mm, Cor: transparente ou preta	Abraçadeira de nylon, tipo hellermann, comprimento x largura: 300 mm x 4,7 mm, Cor: transparente ou preta	Pacote com 100	4	R\$ 26,26	R\$ 105,04	A compra das abraçadeiras de nylon são para fazer reparos no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
5	451984	Abraçadeira de nylon, tipo hellermann,	Abraçadeira de nylon, tipo hellermann, comprimento	Pacote com 100	4	R\$ 56,34	R\$ 225,36	A compra das	Coordenação de	DIEGO CARLOS



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		comprimento x largura: 760 mm x 7,6, Cor: transparente ou preta	x largura: 760 mm x 7,6, Cor: transparente ou preta					abraçadeiras de nylon são para fazer reparos no ifc brusque	Infraestrutura e Serviços	MULLER
6	300126	ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO, MATERIAL: PVC, APLICAÇÃO: FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS DE 3/4 POL, DIMENSÕES: LARGURA MÍNIMA: 18MM, DIÂMETRO INTERNO 26MM, COR: CINZA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FECHAMENTO ATRAVÉS DE TRAVAS POR PRESSÃO.	ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO, MATERIAL: PVC, APLICAÇÃO: FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS DE 3/4 POL, DIMENSÕES: LARGURA MÍNIMA: 18MM, DIÂMETRO INTERNO 26MM, COR: CINZA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FECHAMENTO ATRAVÉS DE TRAVAS POR PRESSÃO.	UNIDADE	100	R\$ 1,84	R\$ 184,00	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
7	299911	Absorvente higiênico	ABSORVENTE HIGIÊNICO, NORMAL, ABSORÇÃO INSTANTÂNEA, COBERTURA SUAVE, FITA ADESIVA CENTRAL, EMBALADOS INDIVIDUALMENTE, PACOTE COM 8 UNIDADES, SEM ABAS. MARCA REFERÊNCIA: SEMPRE LIVRE.	UNIDADE	10	R\$ 4,49	R\$ 44,90	Atender, em caráter emergencial, a necessidade de absorvente íntimo para todas as turmas dos cursos do IFC .	Coordenação Geral de Ensino	ANA PAULA CRIZEL
8	256279	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA PARA DEFICIENTE FÍSICO	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA PARA DEFICIENTE FÍSICO COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA – QUE ATENDA ÀS EXIGÊNCIAS DA NBR9050. COMPATÍVEL COM VÁLVULAS DE DESCARGA DOCOL.	UNIDADE	6	R\$ 449,34	R\$ 2.696,04	A compra do acabamento para válvula de descarga é para ser instalado nos banheiros dos portadores de necessidades do ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
9	333524	ACESSÓRIO PARA ELETRODUTO: CURVA 180º, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA: 3/4 POL, COR: CINZA.	ACESSÓRIO PARA ELETRODUTO: CURVA 180º, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA: 3/4 POL, COR: CINZA.	UNIDADE	20	R\$ 4,51	R\$ 90,20	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

10	382541	ACESSÓRIO PARA ELETRODUTO: CURVA 90º, RAIOS CURTO, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA: 3/4 POL, COR: CINZA.	ACESSÓRIO PARA ELETRODUTO: CURVA 90º, RAIOS CURTO, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA: 3/4 POL, COR: CINZA.	UNIDADE	20	R\$ 2,89	R\$ 57,80	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
11	365633	ACESSÓRIO PARA ELETRODUTO: LUVA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA: 3/4 POL, COR: CINZA.	ACESSÓRIO PARA ELETRODUTO: LUVA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA: 3/4 POL, COR: CINZA.	UNIDADE	50	R\$ 0,73	R\$ 36,50	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
12	366451	ACETATO DE AMÔNIO 1kg	ACETATO DE AMÔNIO, COMPOSIÇÃO BÁSICA NH ₄ C ₂ H ₃ O ₂ , ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, PESO MOLECULAR 77,08, PUREZA MÍNIMA DE 98, P.A.-A.C.S. (PARA ANÁLISE - AMERICAN CHEMICAL SOCIETY), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 631-61-8, MARCA DE REFERÊNCIA DINÂMICA OU SIMILAR.	Quilograma	1	R\$ 101,69	R\$ 101,69	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
13	381608	ACETATO DE SÓDIO	ACETATO DE SÓDIO - PA. GRAU ANALÍTICO	250 g	1	R\$ 30,00	R\$ 30,00	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
14	347245	ACETATO DE SÓDIO ANIDRO	ACETATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO FINO COMPOSTO DE CRISTAIS BRANCOS OU INCOLORES, FÓRMULA QUÍMICA CH ₃ COONA ANIDRO, MASSA MOLECULAR 82,03, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ISENTO DE DNASE, RNASE E INIBIDORES DE PCR, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 127-09-3.	Quilograma	2	R\$ 43,82	R\$ 87,64	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
15	444867	Acetato de zinco	Acetato de zinco, cristais ou grânulos brancos, (ch ₃ coo) ₂ zn.2H ₂ o, 219,49 g/mol, pureza mínima de 98%, reagente p.A., Cas 5970-45-6. Validade na data da entrega: mínimo de 70 % do prazo total de validade do produto. Frasco 500g	500G	1	R\$ 56,31	R\$ 56,31	Para aulas do tecnico em cervejaria	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
16	345905	ACETONA SECA	ACETONA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, FÓRMULA QUÍMICA C ₃ H ₆ O, MASSA MOLECULAR 58,08, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE	L	6	R\$ 26,67	R\$ 160,02	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			99,5, CARACTERÍSTICA ADICIONAL MÁXIMO DE 0,005 DE ÁGUA (ACETONA SECA), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-64-1							
17	347148	ACETONITRILA GRAU HPLC	ACETONITRILA HPLC GRAU GRADIENTE, Embalagem de 4Litros, Pureza GC min 99,9 %, Identidade IR em conformidade, Residuo após evaporação max 20mg/l de água, max 0,02% Cor max 10 Hazen, Acidez max. 0,0002meq/g , Alcalinidade max 0,0002 meq/g, Gradiente a 210 nm max 1,0 mAU, Gradiente a 254 nm max 0,5mAU, Fluorescencia como quinina a 254 nm max1,0ppb, Fluorescencia as quinina a 365 nm max 0,5ppb, Transmitância a 193 nm min 60%, Transmitância a 195 nm min 80% ,Transmitância a partir de 230nm min 98%, Filtrado em filtro de 0,2 µm .	litro	3	R\$ 294,00	R\$ 882,00	Este solvente será utilizado no equipamento d cromatografia que já temos no Campus. Sem este reagente não é possível utilizar o equipamento em aulas e projetos.	Coordenação Geral de Ensino	ADRIANA DIAS
18	347336	ÁCIDO CLORÍDRICO	ÁCIDO CLORÍDRICO, LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR/AMARELADO, FUMEGANTE, 36,46 G/MOL, HCL, TEOR MÍNIMO DE 37%, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A. / ACS, CAS 7647-01-0 . VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	L	8	R\$ 33,33	R\$ 266,64	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
19	348912	ÁCIDO ETILENODIAMINOTETRACÉTICO (EDTA) ANIDRO	ÁCIDO ETILENODIAMINOTETRACÉTICO (EDTA) ANIDRO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, PESO MOLECULAR 292,24, FÓRMULA QUÍMICA C10H16N2O8 (ÁCIDO, ANIDRO), GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 60-00-4	gramas	500	R\$ 58,46	R\$ 58,46	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
20	414487	ÁCIDO FÓRMICO	ÁCIDO FÓRMICO - ÁCIDO FÓRMICO, ASPECTO FÍSICO EM SOLUÇÃO AQUOSA, COMPOSIÇÃO QUÍMICA HCOOH, PESO MOLECULAR 46,03 G/MOL, TEOR DE PUREZA TEOR ENTRE 49-51%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. , P/ HPLC, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-18-6	1 litro	1	R\$ 36,00	R\$ 36,00	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

21	382300	Ácido fosfórico	Ácido fosfórico, aspecto físico líquido incolor, inodoro, fórmula química H_3PO_4 , peso molecular 98,00, teor de pureza teor mínimo de 85, característica adicional reagente p.A., Número de referência química cas 7664-38-2, marca de referência dinâmica ou similar.	FRASCO 1L	2	R\$ 65,00	R\$ 130,00	Atenderá aulas práticas de química e na pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
22	356173	ÁCIDO NÍTRICO	ÁCIDO NÍTRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR À AMARELADO, ODOR SUFOCANTE, FÓRMULA QUÍMICA HNO_3 , PESO MOLECULAR 63,01, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO DE 65%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE PA., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7697-37-2. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	L	5	R\$ 41,18	R\$ 205,90	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
23	427581	ÁCIDO PERACÉTICO	ÁCIDO PERACÉTICO REAGENTE EM PÓ. INDICADO PARA DESINFECÇÃO DE SUPERFÍCIES E DESINFECÇÃO DE ALTO NÍVEL DE ARTIGOS EM GERAL. MARCA DE REFERENCIA: RIOQUÍMICA OU SIMILAR.	EMBALAGEM 200g	15	R\$ 44,42	R\$ 666,30	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
24	407584	Acrilamida	Acrilamida, sinônimo: 2-propenamida, acrylic acid amide, aspecto físico pó cristalino branco a esbranquiçado, inodoro, fórmula química $CH_2=CHCONH_2$ (prop-2-enamida), grau de pureza pureza mínima de 99%, massa molar 71,07, característica adicional isento de dnase, rnase e protease, p/ eletroforese, número de registro químico cas 79-06-1. Frasco com 500g. Validade mínima de 2 anos a partir da entrega.	FRASCO	5	R\$ 535,00	R\$ 2.675,00	Aulas de bioquímica no superior e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
25	295332	Açúcar refinado	Açúcar refinado – branco, de 1ª qualidade, embalagem plástica resistente, íntegra, com data de fabricação (na entrega não superior a 30 dias) e data de validade. Prazo mínimo de validade: 06 meses no ato da entrega.	5kg	6	R\$ 12,01	R\$ 72,06	Uso Interno para servidores e visitantes, bem como quantitativo para experimentos em laboratório.	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
26	429499	ADAPTADOR PARA GARRAFA SEM	ADAPTADOR PARA GARRAFA SEM ROSCA.	UNIDADE	4	R\$ 106,90	R\$ 427,60	Para aulas de	Coordenação	HELIO MACIEL



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		ROSCA. ADAPTADOR DE MANÔMETRO PARA ENCAIXE EM GARRAFA DE VIDRO COM GARGALO COROA. UTILIZADO EM CONJUNTO COM O MANÔMETRO CONTROLADOR DE PRESSÃO.	ADAPTADOR DE MANÔMETRO PARA ENCAIXE EM GARRAFA DE VIDRO COM GARGALO COROA. UTILIZADO EM CONJUNTO COM O MANÔMETRO CONTROLADOR DE PRESSÃO. PODE SER ENCAIXADO NOS SEGUINTE MODELOS DE GARRAFAS: GARRAFA 600ML PADRÃO; GARRAFA 600ML CAÇULA; GARRAFA 300ML CAÇULINHA; GARRAFA 500ML TIPO ALEMÃ; GARRAFA 500ML TIPO INGLESA; GARRAFA 1000ML – LITRÃO.					Bioquímica e pesquisa	Geral de Ensino	GOMES
27	350278	Adesivo automotivo (envelopamento de veículos)	Adesivo automotivo (envelopamento de veículos). Plotagem externa, impressão digital colorida em alta definição em adesivo 3M ou superior. Garantia de 6 anos para desbotamento e descolamento do adesivo. Com serviço de impressão e instalação/colocação Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 3 m ²	M ²	6	R\$ 98,01	R\$ 588,06	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o minimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO
28	374289	Adesivo instantâneo em base de cianoacrilato de etilo, cor transparente, uso: materiais em geral. Frasco de 100 ml.	Adesivo instantâneo em base de cianoacrilato de etilo, cor transparente, uso: materiais em geral. Frasco de 100 ml.	Unidade	2	R\$ 29,90	R\$ 59,80	A compra do adesivo instantâneo é para colar materiais danificados no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
29	374289	Adesivo instantâneo em base de cianoacrilato de etilo, cor transparente, uso: materiais em geral.	Adesivo instantâneo universal de cianoacrilato, monocomponente, de baixa viscosidade e cura rápida. Aplicação em materiais diversos. Frasco 5	Unidade	4	R\$ 6,59	R\$ 26,36	A compra do adesivo instantâneo é para	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		Frasco de 100 ml.	gramas.					colar materiais danificados no ifc brusque		
30	450914	Adesivo trava rosca anaeróbica, material monocomponente, média para alta resistência, viscosidade (cp): 1300 a 3000, folga máxima (mm): 0,25. Frasco de 50 gramas.	Adesivo trava rosca anaeróbica, material monocomponente, média para alta resistência, viscosidade (cp): 1300 a 3000, folga máxima (mm): 0,25. Frasco de 50 gramas.	Unidade	1	R\$ 48,09	R\$ 48,09	A compra do trava rosca é para ser utilizado pelo encanador quando for realizado	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
31	150247	AIRLOCK TIPO "S" COM TAMPA (PARA CONTROLE DE FERMENTAÇÃO ALCOÓLICA). VÁLVULA BLOQUEADORA DE AR. MATERIAL: PLÁSTICO.	AIRLOCK TIPO "S" COM TAMPA (PARA CONTROLE DE FERMENTAÇÃO ALCOÓLICA). VÁLVULA BLOQUEADORA DE AR. MATERIAL: PLÁSTICO.	UNIDADE	12	R\$ 14,59	R\$ 175,08	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
32	408823	ALÇA DE DRIGALSKI AUTOCLAVÁVEL; APRESENTA SUPERFÍCIE POLIDA QUE NÃO DANIFICA O ÁGAR DISTRIBUÍDO NA PLACA; NÃO NECESSITA DE FLAMBAGEM NO BICO DE BUNSEN; FORMATO EM "L". DIMENSÕES: COMPRIMENTO TOTAL: 140 MM; COMPRIMENTO DA LÂMINA: 37 MM	ALÇA DE DRIGALSKI AUTOCLAVÁVEL; APRESENTA SUPERFÍCIE POLIDA QUE NÃO DANIFICA O ÁGAR DISTRIBUÍDO NA PLACA; NÃO NECESSITA DE FLAMBAGEM NO BICO DE BUNSEN; FORMATO EM "L". DIMENSÕES: COMPRIMENTO TOTAL: 140 MM; COMPRIMENTO DA LÂMINA: 37 MM	UNIDADE	50	R\$ 0,92	R\$ 46,10	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
33	405780	Álcool etílico	Álcool etílico, aspecto físico líquido límpido, incolor, volátil, fórmula: C_2H_6O ; hidratado, 70 ° inpm. Sinônimo: álcool etílico 70 %. Validade na data da entrega: mínimo de 70 % do prazo total de validade do produto..	LITROS	50	R\$ 6,29	R\$ 314,50	Aulas e projetos de pesquisa vinculados ao curso de química.	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
34	348746	ÁLCOOL ETÍLICO	ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, TEOR ALCOÓLICO MÍNIMO DE 99,5% GL, FÓRMULA QUÍMICA C_2H_5OH , PESO MOLECULAR 46,07, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 99,7 P/P INPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ANIDRO, ABSOLUTO, LIVRE DE DNASE E RNASE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-17-, MARCA DE REFERÊNCIA DINÂMICA OU SIMILAR.	L	4	R\$ 27,20	R\$ 108,80	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

35	357786	Álcool etílico p.A.95%	Álcool etílico p.A. (Para análise) 95%. Frasco de 1 l. Teor mínimo: 95%; cas number: 64-17-5; fórmula: ch_3ch_2oh ; sinônimo: etanol. Marca de referência: hexis científica ou similar.	LITROS	30	R\$ 16,67	R\$ 500,10	para aulas de forma geral e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
36	429225	álcool gel a 70%	ÁLCOOL GEL A 70% (77°GL OU 70°INPM) PARA DESINFECÇÃO DE SUPERFÍCIES, IDEAL PARA ESTABELECIMENTOS PREPARADORES DE ALIMENTOS. SEM FRAGRÂNCIA, SEM CORANTE E SEM HIDRATANTE. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM RESISTENTE DE 1 LITRO. DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 3 MESES NA ENTREGA. DEVE APRESENTAR CERTIFICADO DE REGISTRO NA ANVISA E FISPQ (FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO).	álcool gel a 70%	300	R\$ 5,88	R\$ 1.764,00	Prevenção de doenças. Limpeza das mãos - Defesa contra Coronavírus	Coordenação Geral de Ensino	ANA PAULA CRIZEL
37	348265	Álcool metílico	Álcool metílico, aspecto físico líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química ch_3oh , peso molecular 32,04, grau de pureza mínima de 99,8%, característica adicional reagente p.A., Número de referência química cas 67-56-1. Validade na data da entrega: mínimo de 70 % do prazo total de validade do produto.	LITROS	20	R\$ 17,97	R\$ 359,40	Aulas de bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
38	316632	Alfinete	ALFINETE PARA MAPA, MATERIAL AÇO NÍQUEL, FORMATO TIPO TAÇA, CORPO PLÁSTICO COM CORES SORTIDAS, COM 25 UNIDADES.	caixa com 50 unidades	7	R\$ 2,00	R\$ 14,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	TIAGO BARTH
39	354551	ALICATE BICO MEIA CANA, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO CABO:	ALICATE BICO MEIA CANA, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO CABO: ISOLADO 1000 V, TIPO: RETO,	UNIDADE	2	R\$ 28,11	R\$ 56,22	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		ISOLADO 1000 V, TIPO: RETO, COMPRIMENTO: 6 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LONGO, FOSTATIZADO.	COMPRIMENTO: 6 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LONGO, FOSTATIZADO.						Serviços	
40	445278	Alicate de Corte	Alicate de corte diagonal • Fabricado em aço especial com acabamento polido • Cabo em bi material ergonômico, isolado e antideslizante com abas protetoras arredondadas para maior conforto • Possui articulação suave para facilitar o uso • Contém arestas de corte com ajuste preciso • Utilizado para corte de fios e cabos na manutenção eletroeletrônica, informática, predial e automotiva • Comprimento: 6,5" (160 mm)	peça	15	R\$ 19,87	R\$ 298,05	Disciplinas de Redes de Computadores, Introdução à Redes, Cabeamento Estruturado.	Coordenação Geral de Ensino	JUNIOR CUNHA
41	278665	ALICATE DE CORTE, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO CORTE: DIAGONAL, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABO: ISOLADO 1000 VOLTS, COMPRIMENTO: 6 POL.	ALICATE DE CORTE, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO CORTE: DIAGONAL, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABO: ISOLADO 1000 VOLTS, COMPRIMENTO: 6 POL.	UNIDADE	2	R\$ 22,67	R\$ 45,34	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
42	356608	ALICATE DESCASCAR FIO, MATERIAL: AÇO ESTAMPADO, COMPRIMENTO MÍNIMO: 170 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CAPACIDADE DE DESENCAPAMENTO E DE CORTE, COM REGULAGEM DE 0,5 MM A 6 MM.	ALICATE DESCASCAR FIO, MATERIAL: AÇO ESTAMPADO, COMPRIMENTO MÍNIMO: 170 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CAPACIDADE DE DESENCAPAMENTO E DE CORTE, COM REGULAGEM DE 0,5 MM A 6 MM.	UNIDADE	2	R\$ 40,62	R\$ 81,24	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
43	419586	ALONGA PARA KITAZATO TAMANHO MÉDIO; COMPRIMENTO 34MM – MÉDIO; DIÂMETRO EXTERNO MAIOR 50MM; DIÂMETRO EXTERNO MENOR 26MM; DIÂMETRO INTERNO MAIOR 42MM; DIÂMETRO INTERNO MENOR 22MM.	ALONGA PARA KITAZATO TAMANHO MÉDIO; COMPRIMENTO 34MM – MÉDIO; DIÂMETRO EXTERNO MAIOR 50MM; DIÂMETRO EXTERNO MENOR 26MM; DIÂMETRO INTERNO MAIOR 42MM; DIÂMETRO INTERNO MENOR 22MM.	Unidade	15	R\$ 5,79	R\$ 86,88	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
44	464923	Ampicilina	Ampicilina, antibiótico	5g	1	R\$ 699,00	R\$ 699,00	Para aulas de bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

45	394528	Apagador de quadro branco	APAGADOR PARA QUADRO BRANCO, MAGNÉTICO, MATERIAL CORPO PLÁSTICO COM BASE DE FELTRO E COMPARTIMENTO PARA ARMAZENAR MARCADORES.	Unidade	120	R\$ 12,00	R\$ 1.440,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	TIAGO BARTH
46	59315	APARELHO DE DESTILAÇÃO PILSEN . APARELHO COM CALDEIRA EM AÇO INOX; COLETOR DE VAPORES E PARTES QUE TEM CONTATO COM A ÁGUA JÁ DESTILADA, CONFECCIONADOS EM AÇO INOX 304 E MATERIAIS INERTES; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE 2LITROS POR HORA; VOLTAGEM DE 220V; POTÊNCIA MÁXIMA DE 2000W. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. MARCA DE REFERENCIA: QUIMIS OU MARTE	APARELHO DE DESTILAÇÃO PILSEN . APARELHO COM CALDEIRA EM AÇO INOX; COLETOR DE VAPORES E PARTES QUE TEM CONTATO COM A ÁGUA JÁ DESTILADA, CONFECCIONADOS EM AÇO INOX 304 E MATERIAIS INERTES; NÍVEL CONSTANTE DE ALIMENTAÇÃO DA CALDEIRA; CHAVE PARA LIGAR E DESLIGAR MANUALMENTE O AQUECIMENTO; SISTEMA AUTOMÁTICO DE PROTEÇÃO QUE DESLIGA O APARELHO QUANDO O SENSOR EMBUTIDO DETECTA FALTA DE ÁGUA; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE 2LITROS POR HORA; VOLTAGEM DE 220V; POTÊNCIA MÁXIMA DE 2000W. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. MARCA DE REFERENCIA: QUIMIS OU MARTE	UNIDADE	1	R\$ 1.567,50	R\$ 1.567,50	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
47	423448	Aplicador manual de silicone, tipo pistola, para tubos de até 300 gramas. Composição: chapa de aço. Dimensões aproximadas 5,5 x 32 x 20 cm.	Aplicador manual de silicone, tipo pistola, para tubos de até 300 gramas. Composição: chapa de aço. Dimensões aproximadas 5,5 x 32 x 20 cm.	Unidade	2	R\$ 44,99	R\$ 89,98	A compra do aplicador de silicone são para aplicar silicone nos banheiros, locais onde infiltram água no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
48	466470	Apoio de punho, para mouse	APOIO DE PULSO PARA TECLADO, EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO	Unidade	67	R\$ 25,00	R\$ 1.675,00	Reposição de estoque conforme	Almoxarifado	TIAGO BARTH



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			INJETADO TIPO SKIN FLEXÍVEL COM DENSIDADE APARENTE DE 153 A 157 KG/M3. DIMENSÕES APROXIMADAS DA ALMOFADA: 485 X 88 X 25 MM E DA BASE PARA APOIO: 485 X 40 X 5 MM. COR PRETO					relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos		
49	271593	APOIO PARA OS PÉS VASO SANITÁRIO	APOIO PARA OS PÉS, FINALIDADE: ATENDER PESSOAS COM BAIXA ESTATURA NO USO DE VASO SANITÁRIO, MATERIAL: PLÁSTICO ABS, DIMENSÕES MÍNIMAS: A:17CM, L:40CM, C:26CM.	UNIDADE	6	R\$ 119,49	R\$ 716,94	A compra do Apoio dos pés é para atender as pessoas de baixa estatura que utilizam os banheiros pcd no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
50	464636	Apontador de lápis	APONTADOR DE LÁPIS, COM DEPÓSITO PLÁSTICO, LÂMINA DE AÇO TEMPERADO, COM UM FURO, COR A SER DEFINIDA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO	Unidade	34	R\$ 3,00	R\$ 102,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	TIAGO BARTH
51	316686	Arame liso, galvanizado BWG 14, bitola 2,10 mm (aproximadamente 38 metros por quilo).	Arame liso, galvanizado BWG 14, bitola 2,10 mm (aproximadamente 38 metros por quilo).	Quilograma	1	R\$ 10,50	R\$ 10,50	A compra do arame recozido é para utilizações em.manutenções no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
52	316685	Arame liso, galvanizado, BWG 12, bitola 2,77 mm (aproximadamente 22	Arame liso, galvanizado, BWG 12, bitola 2,77 mm (aproximadamente 22 metros por quilo).	Quilograma	1	R\$ 10,50	R\$ 10,50	A compra do arame recozido é	Coordenação de Infraestrutura e	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		metros por quilo).						para utilizações em.manutenções no ifc brusque	Serviços	
53	294690	Arame liso, recozido, BWG 18, bitola 1,25 mm	Arame liso, recozido, BWG 18, bitola 1,25 mm	Quilograma	1	R\$ 10,89	R\$ 10,89	A compra do arame recozido é para utilizações em.manutenções no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
54	216955	Areia, tipo: lavada, granulometria: grossa	Areia grossa lavada	M ³	5	R\$ 157,38	R\$ 786,90	A compra da areia grossa é para fazer reparos do ifc brusque, colocar em buracos e construção de tampas de concreto no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
55	315169	Argamassa colante, tipo AC-I, uso interno. (conforme NBR 14.081). Embalagem 20 kg	Argamassa colante, tipo AC-I, uso interno. (conforme NBR 14.081). Embalagem 20 kg	Unidade	5	R\$ 6,90	R\$ 34,50	A compra da argamassa são para fazer reparos nos pisos, meio fio no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
56	315172	Argamassa colante, tipo AC-II, uso interno e externo. (conforme NBR 14.081). Embalagem 20 kg	Argamassa colante, tipo AC-II, uso interno e externo. (conforme NBR 14.081). Embalagem 20 kg	Unidade	5	R\$ 15,69	R\$ 78,45	A compra da argamassa são para fazer reparos nos pisos, meio fio no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
57	315173	Argamassa colante, tipo AC-III, uso interno e externo. (conforme NBR 14.081). Embalagem 20 kg	Argamassa colante, tipo AC-III, uso interno e externo. (conforme NBR 14.081). Embalagem 20 kg	Unidade	5	R\$ 29,90	R\$ 149,50	A compra da argamassa são para fazer reparos nos pisos, meio fio no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
58	315173	Argamassa colante, tipo AC-III, uso interno e externo. (conforme NBR	Argamassa colante, tipo AC-III, uso interno e externo. (conforme NBR 14.081). Embalagem 20 kg	Unidade	5	R\$ 30,96	R\$ 154,80	A compra da argamassa são	Coordenação de Infraestrutura e	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		14.081). Embalagem 20 kg						para fazer reparos nos pisos, meio fio no ifc brusque	Serviços	
59	19950	ARROLHADOR DE GARRAFAS PROFISSIONAL, COM PISTÃO DE METAL, ALAVANCA DE ARROLHAMENTO REFORÇADA, BOCAL DE ARROLHAMENTO EM AÇO SUPER REFORÇADO E BASE REFORÇADA COM HASTES DE METAL. MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 72 CM; LARGURA 22 CM.	ARROLHADOR DE GARRAFAS PROFISSIONAL, COM PISTÃO DE METAL, ALAVANCA DE ARROLHAMENTO REFORÇADA, BOCAL DE ARROLHAMENTO EM AÇO SUPER REFORÇADO E BASE REFORÇADA COM HASTES DE METAL. MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 72 CM; LARGURA 22 CM. MARCA DE REFERÊNCIA: FERRARI OU SIMILAR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	1	R\$ 809,87	R\$ 809,87	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
60	444372	Atadura de Crepom	ATADURA DE CREPOM, 100% ALGODÃO CRU, DENSIDADE 13 A 18 FIOS/CM ² , LARGURA 20CM, COMPRIMENTO 1,8M (EM REPOUSO), EMBALADO INDIVIDUALMENTE, NÃO ESTÉRIL, PRAZO DE VALIDADE DE 70% DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO NO MOMENTO DA ENTREGA. MARCA REFERÊNCIA: CREMER.	rolo	20	R\$ 3,58	R\$ 71,60	Ser usado para os primeiros socorros dos estudantes do campus.	Coordenação Geral de Ensino	ANA PAULA CRIZEL
61	111600	AUTO-SIFÃO DE LÍQUIDOS. TUBO INTERNO DE 1/2" (12,7 MM), PARA TRASFEGA DE LÍQUIDOS SEM NECESSITAR "SUCCÃO". PARA GARRAFÕES DE 20 LITROS COM O DOBRO DA VELOCIDADE. DADOS TÉCNICOS: ALTURA TOTAL DO TUBO: 64,8CM; DIÂMETRO EXTERNO: 2,8CM; ALTURA DA PONTEIRA: 2CM; DIÂMETRO DO TUBO INTERNO: 1,3CM; COMPRIMENTO DA HASTE: 8CM.	AUTO-SIFÃO DE LÍQUIDOS. TUBO INTERNO DE 1/2" (12,7 MM), PARA TRASFEGA DE LÍQUIDOS SEM NECESSITAR "SUCCÃO". PARA GARRAFÕES DE 20 LITROS COM O DOBRO DA VELOCIDADE. DETALHES: AUTO-SIFÃO QUE RETIRA O LÍQUIDO DO RECIPIENTE EM UM MOVIMENTO ÚNICO O QUE GARANTE UMA TRANSPOSIÇÃO SEM PERTURBAÇÃO DOS SEDIMENTOS; PROJETADO PARA UMA OPERAÇÃO SUAVE E LIVRE DE VAZAMENTOS É SIMPLES DE HIGIENIZAR E FÁCIL DE USAR; A PONTA REMOVÍVEL EVITA O DESVIO DE SEDIMENTOS. DADOS TÉCNICOS: ALTURA TOTAL DO TUBO: 64,8CM; DIÂMETRO EXTERNO: 2,8CM; ALTURA DA PONTEIRA: 2CM; DIÂMETRO DO TUBO INTERNO: 1,3CM; COMPRIMENTO DA HASTE: 8CM. MARCA DE REFERENCIA: FERMTECH OU SIMILAR.	UNIDADE	2	R\$ 135,10	R\$ 270,20	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

62	355101	BACIA PLÁSTICA TRANSPARENTE 8,6 LITROS - COM BICO DIRECIONADOR DE ÁGUA E ESCALA MEDIDORA DE VOLUME PEGA ANATÔMICA E SEGURA. DIMENSÕES: DIÂMETRO: 37 A 39 ØCM; ALTURA: 13 A 15 CM; PESO: 0,3 QUILOS.	BACIA PLÁSTICA TRANSPARENTE 8,6 LITROS - COM BICO DIRECIONADOR DE ÁGUA E ESCALA MEDIDORA DE VOLUME. PEGA ANATÔMICA E SEGURA. DIMENSÕES: DIÂMETRO: 37 A 39 ØCM; ALTURA: 13 A 15 CM; PESO: 0,3 QUILOS.	UNIDADE	2	R\$ 24,99	R\$ 49,98	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
63	409242	Balão laboratório 50 ml, tipo uso volumétrico	Balão laboratório 50 ml, tipo uso volumétrico, tipo fundo chato, material vidro, capacidade 50, acessórios rolha de vidro	UNIDADE	10	R\$ 18,76	R\$ 187,60	Atender as necessidades dos cursos de química e cervejaria	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
64	409252	Balão volumétrico 100ml	Balão volumétrico em borosilicato, tampa em polipropileno, capacidade 100ml - Classe A	UNIDADE	20	R\$ 26,33	R\$ 526,60	Atender aulas e projetos de pesquisa relacionados ao curso de química.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
65	409250	Balão volumétrico 10ml	Balão volumétrico em borosilicato, tampa em polipropileno - Classe A	UNIDADE	20	R\$ 18,00	R\$ 360,00	Atender aulas e projetos de pesquisa relacionados ao curso de química.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
66	440181	Bandeja de aço inox	Bandeja de aço, fabricada em chapa de aço de aço inox AISI 304. Acabamento polido, cantos retos, bordas rebatidas. 300x200x50mm	UNIDADE	8	R\$ 224,00	R\$ 1.792,00	Aulas/projetos de pesquisa vinculados ao curso de química.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
67	371078	Bandeja Fixa para Rack	• Acessório projetado para acomodação de equipamentos de telecomunicações leves, que não possuem fixação em 19" • Altura de 1U e profundidade de 290mm • Indicado para utilização em Rack/Bracket Parede • Carga máxima de 10Kg	UNIDADE	15	R\$ 51,00	R\$ 765,00	Equipamentos para o curso superior de redes e técnico integrado em informática.	Coordenação Geral de Ensino	JUNIOR CUNHA
68	408563	Bandeja plástica de polipropileno	Bandeja plástica confeccionada em plástico polipropileno. Não contém bisfenol.	UNIDADE	20	R\$ 9,50	R\$ 190,00	Atender alunos e projetos de pesquisa vinculados ao	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

									cursos de química.		
69	245310	Bandeja plástica para pintura, largura 23 cm	Bandeja plástica para pintura, largura 23 cm	Unidade	3	R\$ 7,94	R\$ 23,82	A compra da bandeja de pintura é para colocar a tinta para fazer pequenos trabalhos de reparos no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	
70	445528	BANNER ESCOLAR ALFABETO LIBRAS	BANNER ESCOLAR ALFABETO LIBRAS. DIMENSÕES MÍNIMAS DE 60X80CM.	UNIDADE	4	R\$ 40,98	R\$ 163,92	A compra do banner alfabeto de libras e para fomentar a educação de libras no ifc brusque, estimulando a educação dos alunos no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	
71	393058	Barra de ferro 10 mm, bitola 3/8", categoria CA-50, acabamento nervurado. (Conforme NBR 7480:2007). Barra de 12 metros	Barra de ferro 10 mm, bitola 3/8", categoria CA-50, acabamento nervurado. (Conforme NBR 7480:2007). Barra de 12 metros	Unidade	5	R\$ 42,39	R\$ 211,95	as compras das barras de ferro são para realizar manutenções, confecção de tampas de concreto no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	
72	393221	Barra de ferro 4,2 mm, bitola 3/16", categoria CA-60, superfície nervurada, barra de 12 metros (Conforme NBR 7480:2007)	Barra de ferro 4,2 mm, bitola 3/16", categoria CA-60, superfície nervurada, barra de 12 metros (Conforme NBR 7480:2007)	Unidade	5	R\$ 5,69	R\$ 28,45	as compras das barras de ferro são para realizar manutenções, confecção de tampas de concreto no ifc	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								brusque		
73	393221	Barra de ferro 4,2 mm, bitola 3/16", categoria CA-60, superfície nervurada, barra de 12 metros (Conforme NBR 7480:2007)	Barra de ferro 5,0 mm, bitola 3/16", categoria CA-50, superfície nervurada, barra 12 metros, (conforme NBR 7480)	Unidade	5	R\$ 7,14	R\$ 35,70	as compras das barras de ferro são para realizar manutenções, confecção de tampas de concreto no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
74	394410	Barra de ferro 8 mm, bitola 5/16", categoria CA-50, acabamento nervurado. (Conforme NBR 7480:2007). Barra de 12 metros	Barra de ferro 8 mm, bitola 5/16", categoria CA-50, acabamento nervurado. (Conforme NBR 7480:2007). Barra de 12 metros	Unidade	5	R\$ 28,49	R\$ 142,45	as compras das barras de ferro são para realizar manutenções, confecção de tampas de concreto no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
75	434729	BARRA MAGNÉTICA CÔNICA 8X40MM BARRA IMANTADA REVESTIDA EM POLITETRAFLUORETILENO (PTFE), FORMA CILÍNDRICA CÔNICA, SUPERFÍCIE LISA E REDONDA, DIÂMETRO 8MM E COMPRIMENTO 40MM	BARRA MAGNÉTICA CÔNICA 8X40MM BARRA IMANTADA REVESTIDA EM POLITETRAFLUORETILENO (PTFE), FORMA CILÍNDRICA CÔNICA, SUPERFÍCIE LISA E REDONDA, DIÂMETRO 8MM E COMPRIMENTO 40MM, PARA USO EM AGITADOR MAGNÉTICO.	Unidade	10	R\$ 19,88	R\$ 198,80	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
76	389596	BARRA PUXADOR PARA PORTA ACESSIBILIDADE	BARRA PUXADOR PARA PORTA ACESSIBILIDADE NBR 9050. FABRICADA DE ACORDO COM A NORMA ABNT 9050. TUBO DE AÇO INOX POLIDO OU ALUMÍNIO. DIÂMETRO DO TUBO 32MM, PAREDE DE 1,5MM. TAMANHO DA BARRA 40CM. COM PARAFUSO PARA FIXAÇÃO.	UNIDADE	12	R\$ 50,00	R\$ 600,00	A compra das 12 barras puxador para porta é para instalar nos 6 banheiros do ifc brusque, atendendo a norma de acessibilidade.	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
77	418103	Barrilete em pvc cap. 20 Litros	Barrilete em pvc cap. 20 Litros com graduação, com	UNIDADE	4	R\$ 295,10	R\$ 1.180,40	Atender as	Coordenação	ANDRÉ KNOP



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			tampa e torneira de ½ polegada. Fabricados em plásticos pvc. · Tampa com boca de inspeção. · Visor de nível graduado. · Torneira de 1/2". · Fundo inclinado para escoamento total dos líquidos.					necessidades dos cursos de química e projetos de pesquisa vinculados a este curso.	Geral de Ensino	
78	409530	Bastão laboratório, vidro maciço,	Bastão laboratório, vidro maciço, cerca de 8 x 300 mm	UNIDADE	20	R\$ 3,00	R\$ 60,00	Atender aulas e projetos de pesquisa vinculados ao curso de química.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
79	234354	Bateria Alcalina 9V	A pilha alcalina tem tamanho 9V e é ideal para uso em lanternas, micro systems, rádios e carrinhos de controle remoto.	un	30	R\$ 13,20	R\$ 396,00	Alimentar os aparelhos testadores de cabos de rede	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
80	408266	Becker griffin em vidro borossilicato. Capacidade 250ml	Becker griffin em vidro borossilicato. Capacidade 250ml	UNIDADE	30	R\$ 9,29	R\$ 278,70	Atender aulas práticas dos cursos de química e cervejeiro.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
81	408277	Béquer 100ml	Béquer, vidro, graduado, 100 ml, forma baixa, com orla e bico	UNIDADE	30	R\$ 7,52	R\$ 225,60	Atender as necessidades dos cursos de química e cervejaria.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
82	408275	Béquer 50ml	Béquer, vidro, graduado, 50 ml, forma baixa, com orla e bico	UNIDADE	30	R\$ 7,29	R\$ 218,70	Atender as necessidades dos cursos de química e cervejaria.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
83	271052	Bicarbonato de sódio	Bicarbonato de sódio – embalagem resistente, com prazo de validade mínima de 6 (seis) meses a partir da data de entrega. Isento de sujidades e substâncias estranhas ao produto.	100g	20	R\$ 5,90	R\$ 118,00	Experimentos laboratório	Coordenação Geral de Ensino	ANDRE KNOP
84	229171	Bloco de recado autoadesivo	BLOCO RECADO, MATERIAL PAPEL, COR AMARELA, LARGURA 35, COMPRIMENTO 50, TIPO AUTOADESIVO,	Embalagem com 4 blocos	40	R\$ 12,70	R\$ 508,00	Reposição de estoque conforme relatório de	Almoxarifado	TIAGO BARTH



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 'POST-IT', QUANTIDADE FOLHAS 100					consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos		
85	288036	Bola de basquete 7.6 profissional: circunferência 75-78 cm, peso 600-650 g, câmara airbility, matrizada, confeccionada com microfibras, miolo slip system removível e lubrificado, tamanho masculino.	Bola de basquete 7.6 profissional: circunferência 75-78 cm, peso 600-650 g, câmara airbility, matrizada, confeccionada com microfibras, miolo slip system removível e lubrificado, tamanho masculino. O modelo ofertado deverá atender ao menos UM dos requisitos: Ser aprovada pela FIBA (LEVEL 1 & 2); Ser aprovada/utilizada pela CBB; Ser aprovada/utilizada pela NBB.	UNIDADE	10	R\$ 264,41	R\$ 2.644,10	Uso nas aulas de atividade física	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
86	464701	Bola de guizo	Bola de guizo, indicada para jogos de futebol praticados por pessoas cegas e/ou deficiência visual. Confeccionada em PVC, com peso aprox. De 500gr, contendo 32 gomos.	Unidade	1	R\$ 95,30	R\$ 95,30	Uso nas aulas de atividade física	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
87	343576	Bola oficial de futsal, 61-64cm de circunferência, 410-440g de peso. O modelo ofertado deverá atender ao menos UM dos requisitos: Apresentar a certificação FIFA QUALITY PRO; Apresentar a certificação FIVA QUALITY.	Bola oficial de futsal, 61-64cm de circunferência, 410-440g de peso. O modelo ofertado deverá atender ao menos UM dos requisitos: Apresentar a certificação FIFA QUALITY PRO; Apresentar a certificação FIVA QUALITY.	UNIDADE	10	R\$ 208,42	R\$ 2.084,20	Uso nas aulas de atividade física	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
88	305427	Bola oficial de handebol, H2L (suécia) adulto feminino	Bola oficial de handebol, H2L (suécia) adulto feminino, costurada, com 32 gomos, confeccionada em PU (PU ultra grip – sistema de aderência,	UNIDADE	5	R\$ 172,26	R\$ 861,30	Uso nas aulas de atividade física	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			indicada para uso sem cola), miolo slip system removível e lubrificado, câmara airbilty. Circunferência 54 a 56 cm, 325 a 400 g de peso. Bola aprovada pela Federação Internacional de Handebol (IHF).							
89	305430	Bola oficial de handebol, H3L (Suécia), adulto masculino	Bola oficial de handebol, H3L (Suécia), adulto masculino, costurada, com 32 gomos, confeccionada em PU (PU ultra grip – sistema de aderência, indicada para uso sem cola), miolo slip system removível e lubrificado, câmara arbility. Circunferência 58 a 60 cm, 425 a 475 g de peso. Bola aprovada pela Federação Internacional de Handebol (IHF).	UNIDADE	5	R\$ 169,29	R\$ 846,45	Uso nas aulas de atividade física	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
90	258982	Bola oficial de voleibol, pró 7.0, matrizada, confeccionada em microfibrã, miolo slip system removível e lubrificado, câmara airbilty, 65-67cm de circunferência, 260-280g de peso. Bola aprovada pela federação internacional de voleibol (FIVB) (com inscrição do selo de qualidade FIVB official approved).	Bola oficial de voleibol, pró 7.0, matrizada, confeccionada em microfibrã, miolo slip system removível e lubrificado, câmara airbilty, 65-67cm de circunferência, 260-280g de peso. Bola aprovada pela federação internacional de voleibol (FIVB) (com inscrição do selo de qualidade FIVB official approved).	UNIDADE	10	R\$ 349,90	R\$ 3.499,00	Uso nas aulas de atividade física	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
91	328275	Bolsa de borracha para água quente e fria	BOLSA DE BORRACHA, PARA ÁGUA QUENTE E FRIA, CAPACIDADE 2 A 2,5 LITROS, BORRACHA SUPER RESISTENTE, BICO FUNIL, TAMPA ROLHA, COR VERMELHA, UNIDADE.	UNIDADE	4	R\$ 47,51	R\$ 190,04	Como trabalhamos com o público adolescente, fase de bastante alteração hormonal, muitas meninas têm crises de cólica no espaço da escola e	Coordenação Geral de Ensino	ANA PAULA CRIZEL



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								o uso de uma bolsa de água quente é recomendável para aliviar a mesma. Além disso, essa bolsa pode ser usada em caso de outras lesões.		
92	433756	bolsa térmica de gel	BOLSA TÉRMICA, GEL, QUENTE-FRIO, NÃO CONGELA, NÃO TÓXICA, REUTILIZÁVEL, FLEXÍVEL, SELADA, CAPACIDADE 400 A 500 GRAMAS, UNIDADE.	UNIDADE	4	R\$ 38,70	R\$ 154,80	Esta bolsa de gel será usada em casos de lesão dos estudantes nas diferentes atividades que acontecem na escola.	Coordenação Geral de Ensino	ANA PAULA CRIZEL
93	380750	Borracha silicone acético, multiuso, incolor. Frasco com 280gramas	Borracha silicone acético, multiuso, incolor. Frasco com 280gramas	Unidade	10	R\$ 19,86	R\$ 198,60	A compra da borracha de silicone é para vedar as infiltrações nos banheiros no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
94	291297	Brita – pó de brita, granulometria aproximada de 4,8 mm	Brita – pó de brita, granulometria aproximada de 4,8 mm	M ³	5	R\$ 123,05	R\$ 615,25	A compra das britas são para fazer concretos no ifc brusque, consertos de buracos e confecção de tampas de concreto	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
95	216957	Brita n° 1, granulometria aproximada	Brita n° 1, granulometria aproximada de 9,5 mm a 19	M ³	5	R\$ 128,22	R\$ 641,10	A compra das	Coordenação de	DIEGO CARLOS



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		de 9,5 mm a 19 mm	mm						britas são para fazer concretos no ifc brusque, consertos de buracos e confecção de tampas de concreto	Infraestrutura e Serviços	MULLER
96	216956	Brita zero ou pedrisco, granulometria aproximada de 4,8 mm a 9,5 mm	Brita zero ou pedrisco, granulometria aproximada de 4,8 mm a 9,5 mm	M ³	5	R\$ 72,00	R\$ 360,00		A compra das britas são para fazer concretos no ifc brusque, consertos de buracos e confecção de tampas de concreto	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
97	400917	Broca com ponta de vídea para concreto, haste cilíndrica, diâmetro de 10 mm, comprimento útil mínimo de 80 mm	Broca com ponta de vídea para concreto, haste cilíndrica, diâmetro de 10 mm, comprimento útil mínimo de 80 mm	Unidade	4	R\$ 19,90	R\$ 79,60		A compra das brocas de concreto são para furar a parede nos trabalhos executados do ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
98	400917	Broca com ponta de vídea para concreto, haste cilíndrica, diâmetro de 10 mm, comprimento útil mínimo de 80 mm	Broca com ponta de vídea para concreto, haste cilíndrica, diâmetro de 12 mm, comprimento útil mínimo de 90 mm	Unidade	4	R\$ 11,30	R\$ 45,20		A compra das brocas de concreto são para furar a parede nos trabalhos executados do ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
99	400917	Broca com ponta de vídea para concreto, haste cilíndrica, diâmetro de 10 mm, comprimento útil mínimo de	Broca com ponta de vídea para concreto, haste cilíndrica, diâmetro de 6 mm, comprimento útil mínimo de 54 mm	Unidade	4	R\$ 6,93	R\$ 27,72		A compra das brocas de concreto são para furar a	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		80 mm						parede nos trabalhos executados do ifc brusque		
100	400917	Broca com ponta de vídea para concreto, haste cilíndrica, diâmetro de 10 mm, comprimento útil mínimo de 80 mm	Broca com ponta de vídea para concreto, haste cilíndrica, diâmetro de 8 mm, comprimento útil mínimo de 80 mm	Unidade	4	R\$ 7,33	R\$ 29,32	A compra das brocas de concreto são para furar a parede nos trabalhos executados do ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
101	370250	Broxa retangular, cabo e base plástica, cerdas sintéticas, medidas aproximadas: comprimento 15 cm, largura 5,5 cm, altura cerca 6,5 cm	Broxa retangular, cabo e base plástica, cerdas sintéticas, medidas aproximadas: comprimento 15 cm, largura 5,5 cm, altura cerca 6,5 cm	Unidade	2	R\$ 2,18	R\$ 4,36	A compra da broxa é para realizar reparos com pintura no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
102	40258	Bucha de nylon, 10 mm, comprimento 50 mm, com abas, aletas e travas anti-giro	Bucha de nylon, 10 mm, comprimento 50 mm, com abas, aletas e travas anti-giro	Pacote com 100	4	R\$ 10,60	R\$ 42,40	A compra dos cadeados são para cadear os portões no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
103	40258	Bucha de nylon, 10 mm, comprimento 50 mm, com abas, aletas e travas anti-giro	Bucha de nylon, 12 mm, comprimento 30 mm, com abas, aletas e travas anti-giro	Pacote com 50	4	R\$ 9,40	R\$ 37,60	A compra dos cadeados são para cadear os portões no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
104	40258	Bucha de nylon, 10 mm, comprimento 50 mm, com abas, aletas e travas anti-giro	Bucha de nylon, 6 mm, comprimento 30 mm, com abas, aletas e travas anti-giro	Pacote com 100	4	R\$ 31,08	R\$ 124,32	A compra dos cadeados são para cadear os portões no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
105	408265	Bureta 25ml	Bureta, material: vidro, graduação: graduada, volume: 25 ml, escala: graduação máxima 0,1 em 0,1 ml, numerada, acessórios: com torneira de teflon	UNIDADE	20	R\$ 5,88	R\$ 117,60	Atender aulas/projetos de pesquisa vinculados ao curso de química.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
106	409141	BURETA DE VIDRO, GRADUADA, COM	BURETA DE VIDRO, GRADUADA, COM TORNEIRA EM	Unidade	20	R\$ 73,02	R\$ 1.460,40	Para aulas de	Coordenação	HELIO MACIEL



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		TORNEIRA EM TEFLON E SAÍDA LATERAL, COM CAPACIDADE DE 25 ML	TEFLON E SAÍDA LATERAL, COM CAPACIDADE DE 25 ML					Bioquímica e pesquisa	Geral de Ensino	GOMES
107	404212	CABIDES LAVATÓRIO/SANITÁRIOS	CABIDES LAVATÓRIO/SANITÁRIOS. CABIDE DE UM GANCHO DE ALUMÍNIO PARA BWC, CAPACIDADE DE PESO 10KG. COM PARAFUSO E BUCHA PARA FIXAÇÃO.	UNIDADE	44	R\$ 16,24	R\$ 714,56	A compra dos cabides sanitários são para instalar nos banheiros, temos 21 banheiros, foi calculado 2 cabides por banheiro para pendurar as roupas	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
108	414182	Cabo de Microfone XLR Macho para XLR Fêmea - 5 METROS	Entrada: XLR Macho Saída: XLR Fêmea Bitola: 2x22AWG Capa: Dupla capa de proteção Malha: 95% de malha - Fita em alumínio	unidade	10	R\$ 89,99	R\$ 899,90	Utilização em eventos e aulas.	Coordenação Geral de Ensino	DANIEL ZANELLA
109	396854	Cabo de Rede Cat6	Especificações: - Aplicação: Redes - Cor: Azul - Impedância: 100±15% Ohms - Revestimento: PVC Retardante a Chama - Condutor: Cobre - Diâmetro: 6mm - Temperatura de Instalação: 0°C a 50°C - Temperatura de Armazenamento: -20°C a 80°C - Temperatura de Operação: -20°C a 60°C - Desequilíbrio Resistivo Máximo: 5% - Resistência Elétrica CC Máxima do Condutor de 20°C: 93,8 Ohms/km - Capacitância Mútua 1kHz Máximo: 56pF/m - Desequilíbrio Capacitivo Par x Terra 1kHz Máximo: 3,3pF/m - Impedância Característica: 100±15% Ohms - Atraso de Propagação Máximo: 545ns/100m @ 10MHz - Diferença Entre o Atraso de Propagação Máximo: 45ns/100m - Prova de Tensão Elétrica Entre Condutores: 2500VDC/3s - Velocidade de Propagação Nominal: 68% Informações adicionais: - Normas Aplicáveis ANSI/TIA-568-C.2 Category 6, NBR 14703, NBR 14705, ISO/IEC 11801 e IEC 60332. - Condutor Fio sólido de cobre eletrolítico nú,	caixa com 350 metros	1	R\$ 670,00	R\$ 670,00	Práticas de Redes de Computadores.	Coordenação Geral de Ensino	JUNIOR CUNHA



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			<p>recozido, com diâmetro nominal de 24/23AWG - Isolamento: Polietileno de alta densidade com diâmetro nominal 1.0mm - Resistência de Isolamento: 10000mOhms.km - Quantidade de Pares: 4 Pares, 24/23 AWG - Par Os condutores isolados são reunidos dois a dois, formando o par. Os passos de torcimento devem ser adequados, de modo a atender os níveis de diafonia previstos e minimizar o deslocamento relativo entre si. - Núcleo: Os pares são reunidos com passo adequado, formando o núcleo do cabo. É utilizado um elemento central em material termoplástico para separação dos 4 pares binados - Blindagem: Não Blindado (U/UTP) - Peso do Cabo: 42kg/km - Classe de Flamabilidade: NBR 14705 CM: Deve estar de acordo com IEC 60332-3-25: "Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category D" NBR 14705 CMX: Deve estar de acordo com IEC 60332-1-2: "Test for vertical flame propagation for a single insulated wire or cable" Aplicações: - 1. Cumpre os requisitos físicos e elétricos das normas ANSI/TIA-568C.2 e ISO/IEC11801 - 2. O cabo está de acordo com as diretivas RoHS (Restriction of Hazardous Substances) - 3. Pode ser utilizado com os seguintes padrões atuais de redes citados abaixo: a. ATM-155(UTP), AF-PHY-0015.000 e AF-PHY-0018.000, 155/51/25Mbps b. TP-PMD, ANSI X3T9.5, 100 Mbps c. GIGABIT ETHERNET, IEEE 802.3z, 1000 Mbps d. 100BASE-TX, IEEE 802.3u, 100 Mbps e. 100BASE-T4, IEEE 802.3u, 100 Mbps f. 100vg-AnyLAN, IEEE802.12, 100 Mbps g. 10BASE-T, IEEE802.3, 10 Mbps h. TOKEN RING, IEEE802.5, 4/16 Mbps i. 3X-AS400, IBM, 10 Mbps</p>								
110	333637	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 291,71	R\$ 1.458,55	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e	DIEGO CARLOS MULLER	



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 10MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 10MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.							Serviços	
111	333637	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 10MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: PRETA, SEÇÃO NOMINAL: 10MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 316,61	R\$ 1.583,05	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	
112	333637	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 10MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: VERDE, SEÇÃO NOMINAL: 10MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 317,31	R\$ 1.586,55	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	
113	247604	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 2,5MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 2,5MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 61,45	R\$ 307,25	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

114	247604	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 2,5MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: BRANCA, SEÇÃO NOMINAL: 2,5MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 66,12	R\$ 330,60	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
115	247604	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 2,5MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: PRETA, SEÇÃO NOMINAL: 2,5MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 66,10	R\$ 330,50	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
116	247604	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 2,5MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: VERDE/AMARELA, SEÇÃO NOMINAL: 2,5MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 65,67	R\$ 328,35	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
117	247604	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 2,5MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: VERMELHA, SEÇÃO NOMINAL: 2,5MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 80,23	R\$ 401,15	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		OPERAÇÃO: 70 °C.								
118	237830	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 4MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 4MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 148,07	R\$ 740,35	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
119	237830	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 4MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: PRETA, SEÇÃO NOMINAL: 4MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 124,42	R\$ 622,10	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
120	237830	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 4MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: VERDE, SEÇÃO NOMINAL: 4MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 124,07	R\$ 620,35	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
121	239152	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 6MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 6MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 178,31	R\$ 891,55	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.								
122	239152	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 6MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: PRETA, SEÇÃO NOMINAL: 6MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 179,92	R\$ 899,60	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
123	239153	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: VERDE, SEÇÃO NOMINAL: 6MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: VERDE, SEÇÃO NOMINAL: 6MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C.	ROLO DE 100 METROS	5	R\$ 254,90	R\$ 1.274,50	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
124	344993	Cabo extensor para pintura, tipo telescópico, extensão e ajuste até 3 metros	Cabo extensor para pintura, tipo telescópico, extensão e ajuste até 3 metros	Unidade	1	R\$ 99,90	R\$ 99,90	A compra do cabo extensor é para quando for realizado trabalhos de pintura em altura	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
125	408988	CABO KOLLE, EM LATÃO POLIDO CABO KOLLE, EM LATÃO POLIDO COM 24CM DE COMPRIMENTO E CABO EM FENOLITE; CABO: 3/16 POLEGADAS, CABEÇA: ¼ POLEGADA E FENOLITE 8MM.	CABO KOLLE, EM LATÃO POLIDO CABO KOLLE, EM LATÃO POLIDO COM 24CM DE COMPRIMENTO E CABO EM FENOLITE; CABO: 3/16 POLEGADAS, CABEÇA: ¼ POLEGADA E FENOLITE 8MM.	Unidade	20	R\$ 18,33	R\$ 366,60	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
126	366424	Cabo P10 mono 15 metros	Conexão: P10 Mono + P10 Mono - Material: Plugs em	UNIDADE	5	R\$ 45,99	R\$ 229,95	Utilização para	Coordenação	DANIEL



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			Metal revestimento em borracha - Comprimento: 15 Metros					ligar equipamentos de áudio já adquiridos. Serão utilizados em eventos e aulas.	Geral de Ensino	ZANELLA
127	366424	Cabo P10 mono 15 metros	Conexão: P10 Mono + P10 Mono - Material: Plugs em Metal revestimento em borracha - Comprimento: 30 Metros	UNIDADE	4	R\$ 79,99	R\$ 319,96	Uso no auditório, para eventos e aulas.	Coordenação Geral de Ensino	DANIEL ZANELLA
128	366424	Cabo P10 mono 15 metros	Conexão: P10 Mono + P10 Mono - Material: Plugs em Metal revestimento em borracha - Comprimento: 5 Metros.	UNIDADE	10	R\$ 29,99	R\$ 299,90	Uso em aulas, eventos e projetos.	Coordenação Geral de Ensino	DANIEL ZANELLA
129	390635	CABO TELEFÔNICO, MATERIAL CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO ESTANHADO, DIÂMETRO CONDUTOR: 0,50MM2, MATERIAL ISOLAMENTO CONDUTOR: PVC, TIPO DO CABO: CCI 50 X 1 PAR, COR: CINZA.	CABO TELEFÔNICO, MATERIAL CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO ESTANHADO, DIÂMETRO CONDUTOR: 0,50MM2, MATERIAL ISOLAMENTO CONDUTOR: PVC, TIPO DO CABO: CCI 50 X 1 PAR, COR: CINZA.	ROLO DE 100 METROS	2	R\$ 32,85	R\$ 65,70	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
130	373732	Cabos com Garra Jacaré	Especificações: - Garra jacaré nas duas extremidades do cabo - Garra produzida em aço inoxidável - Capa de silicone para proteção da garra jacaré - Cabos e garras coloridos (vermelho, preto, amarelo, verde e branco) - Cabo de cobre - Cabo 22 AWG - Dimensões: 520mm cada cabo (de ponta a ponta) - Peso: 81g	Conjunto com 10 unidades	10	R\$ 17,90	R\$ 179,00	Expandir a capacidade de uso do Makey Makey	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
131	391565	Cadeado 25 mm, corpo em latão maciço, dourado, haste em aço, Certificação: ISO 9001. Componentes: 1 cadeado e duas chaves em latão.	Cadeado 25 mm, corpo em latão maciço, dourado, haste em aço, Certificação: ISO 9001. Componentes: 1 cadeado e duas chaves em latão.	Unidade	5	R\$ 11,30	R\$ 56,50	A compra dos cadeados são para cadear os portões no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
132	290611	Cadeado 35 mm, corpo em latão maciço, dourado, haste em aço, Certificação: ISO 9001. Componentes: 1 cadeado e duas chaves em latão.	Cadeado 35 mm, corpo em latão maciço, dourado, haste em aço, Certificação: ISO 9001. Componentes: 1 cadeado e duas chaves em latão.	Unidade	5	R\$ 17,31	R\$ 86,55	A compra dos cadeados são para cadear os portões no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
133	311393	Cadeado 40 mm, corpo em latão maciço, dourado, haste em aço, Certificação: ISO 9001. Componentes:	Cadeado 40 mm, corpo em latão maciço, dourado, haste em aço, Certificação: ISO 9001. Componentes:	Unidade	5	R\$ 18,43	R\$ 92,15	A compras dos cadeados são para	Coordenação de Infraestrutura e	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		Certificação: ISO 9001. Componentes: 1 cadeado e duas chaves em latão.	1 cadeado e duas chaves em latão.					cadear os portões do ifc brusque	Serviços	
134	371770	Cadeado 50 mm, corpo em latão maciço, dourado, haste em aço, Certificação: ISO 9001. Componentes: 1 cadeado e duas chaves em latão.	Cadeado 50 mm, corpo em latão maciço, dourado, haste em aço, Certificação: ISO 9001. Componentes: 1 cadeado e duas chaves em latão.	Unidade	5	R\$ 26,41	R\$ 132,05	A compra dos cadeados são para cadear os portões no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
135	421119	CADEIRA DE RODAS	CADEIRA DE RODAS - CONSTRUÍDA EM ALUMÍNIO AERONÁUTICO, ESTRUTURA DOBRÁVEL EM X, PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI, ESTOFAMENTO EM NYLON, ENCOSTO COM REGULAGEM DE ALTURA, ALMOFADA EM ESPUMA, RODAS TRASEIRAS DE 24'', EM ALUMÍNIO COM PNEUS ANTI-FURO, RODAS DIANTEIRAS DE 6'' MACIÇAS, COM GARFOS INJETADOS EM NYLON, SISTEMA DE DESMONTAGEM RÁPIDA NAS RODAS TRASEIRAS 'QUICK RELEASE' FREIOS BILATERAIS REGULÁVEIS, PROTETORES DE ROUPA APOIO PARA PÉS, ARTICULÁVEIS, REBATÍVEIS, REMOVÍVEIS E REGULÁVEIS EM ALTURA, APOIO PARA BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS. PLACA COM 2 POSIÇÕES PARA REGULAGEM DO CENTRO DE GRAVIDADE, RODAS ANTI-TOMBO, CAPACIDADE PARA 120 KG, LARGURAS DO ASSENTO 46 CM, PROFUNDIDADE DO ASSENTO: 40 CM, ALTURA DO ENCOSTO: 40 CM. GARANTIA DE 1 (UM) ANO.	UNIDADE	1	R\$ 1.564,81	R\$ 1.564,81	A compra de uma cadeira de rodas foi colocada no plano anual de compras, como o ifc tem o compromisso na acessibilidade, está cadeira de rodas será necessária em caso de algum acidente, ou utilizado por pessoas portadora de necessidade especial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
136	348038	Café em pó torrado e moído	Café em pó torrado e moído – homogêneo, de primeira qualidade, com nota de qualidade global na faixa de 6,5 a 7,2 pontos na escala sensorial do café, com laudo de avaliação do café, emitido por laboratório especializado, e laudo de análise de microscopia do café, com tolerância de no máximo 1 % (um por cento) de impureza.	PACOTE 500G	150	R\$ 9,03	R\$ 1.354,50	Uso Interno para servidores e visitantes, bem como quantitativo para experimentos em laboratório.	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
137	449376	caixa de correspondência	CAIXA PARA CORRESPONDÊNCIA TRIPLA ARTICULÁVEL INJETADA EM POLIESTIRENO COM TRÊS BANDEJAS NO TAMANHO OFÍCIO, NA COR FUMÊ. DIMENSÕES: 370 X	unidade	30	R\$ 57,00	R\$ 1.710,00	Reposição de estoque conforme relatório de	Almoxarifado	TIAGO BARTH



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			260 X 50 CM.					consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos		
138	329044	Calculadora científica	CALCULADORA FINANCEIRA, MEDIDAS APROXIMADAS (LXAXP) 12,7 X 7,87 X 1,52, MAIS DE 120 FUNÇÕES EMBUTIDAS, MEMÓRIA DE 99 PASSOS, SISTEMA DE RPN (NOTAÇÃO POLONESA REVERSA) MEMÓRIA PARA 20 FLUXOS DE CAIXA. ESPECIFICAÇÕES: FUNÇÕES FINANCEIRAS/DE NEGÓCIOS: TVM (EMPRÉSTIMOS, POUPANÇAS E ARRENDAMENTO) AMORTIZAÇÃO. PREÇO E RENDIMENTO NO VENCIMENTO DE TÍTULOS DE DÍVIDA VALOR PRESENTE LÍQUIDO (NPV) E TAXA DE RETORNO INTERNA (IRR) EM ANÁLISE DO FLUXO DE CAIXA BASEADO EM REGISTROS. MEMÓRIA PARA 20 FLUXOS DE CAIXA. MÉTODO DE DEPRECIAÇÃO SL, DB, SOYD MUDANÇAS %, % DO TOTAL. FUNÇÕES ESTATÍSTICAS/MATEMÁTICAS: ANÁLISE ESTATÍSTICA CUMULATIVA DESVIO PADRÃO, MÉDIA E MÉDIA PONDERADA. REGRESSÃO LINEAR. PROJEÇÃO, CORRELAÇÃO E COEFICIENTE. TOTAL, ?X, ?X2, ?Y, ?Y2, ?XY +, -, X, ?, ÷, 1/X, ±, IN, EX, LOG, 10X, X 2 ADMINISTRAÇÃO DE TEMPO E DADOS: ARITMÉTICA DE DATA. CARACTERÍSTICAS PERSONALIZADAS: PROGRAMAÇÃO DE TECLAS. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E DE	unidade	6	R\$ 20,00	R\$ 120,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	TIAGO BARTH



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			OPERAÇÃO: VISOR LCD DE 1 LINHA, 10 DÍGITOS. LÓGICA DE SISTEMA DE ENTRADAS. TAMANHO: 12,70 X 7,87 X 1,52 CM. FORNECIDA COM MANUAL, BATERIAS E ESTOJO							
139	462545	Camisas diversas. Material: malha algodão penteado, espessura do fio 30.1, com impressão silkscreen, 4 cores, camisas de algodão coloridas, personalizadas com layout colorido. Especificações técnicas: camisa 100% algodão, fio 30.1, cores diversas conforme solicitação, gola e borda da manga colorida, conforme solicitação, formato da gola pólo, impressão colorida em silk screen na parte da frente e nas costas. Área de impressão mínima: 25x35 cm, arte a ser enviada na época do evento conforme necessidade. Os tamanhos serão informados no momento de cada contratação, quando a mesma justificadamente se fizer necessária, podendo ser solicitados os seguintes tamanhos: PP, P; M; G, GG e XGG. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Serão necessárias diversas matrizes diferentes. Pedido mínimo 50.	Camisas diversas. Material: malha algodão penteado, espessura do fio 30.1, com impressão silkscreen, 4 cores, camisas de algodão coloridas, personalizadas com layout colorido. Especificações técnicas: camisa 100% algodão, fio 30.1, cores diversas conforme solicitação, gola e borda da manga colorida, conforme solicitação, formato da gola pólo, impressão colorida em silk screen na parte da frente e nas costas. Área de impressão mínima: 25x35 cm, arte a ser enviada na época do evento conforme necessidade. Os tamanhos serão informados no momento de cada contratação, quando a mesma justificadamente se fizer necessária, podendo ser solicitados os seguintes tamanhos: PP, P; M; G, GG e XGG. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Serão necessárias diversas matrizes diferentes. Pedido mínimo 50.	Und	100	R\$ 14,76	R\$ 1.476,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o minimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
140	413171	Caneta ecológica. Corpo: cilíndrico rígido, de papel reciclado.	Caneta ecológica. Corpo: cilíndrico rígido, de papel reciclado. Extremidades: plástico reciclado nas cores	Und	200	R\$ 1,15	R\$ 230,00	Aquisição para reforçar a imagem	Direção Geral	EDER APARECIDO DE



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		Extremidades: plástico reciclado nas cores vermelha (pantone 485c) ou verde (pantone 376c). Carga: tinta azul. Personalização: silkscreen ou equivalente em tamanho mínimo de 11x11mm. Espessura do corpo: 8 mm. Comprimento do corpo: 105 mm. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 100.	vermelha (pantone 485c) ou verde (pantone 376c). Carga: tinta azul. Personalização: silkscreen ou equivalente em tamanho mínimo de 11x11mm. Espessura do corpo: 8 mm. Comprimento do corpo: 105 mm. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 100.					da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o minimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.		CARVALHO
141	318749	Caneta esferográfica	CANETA ESFEROGRÁFICA, MATERIAL PLÁSTICO, QUANTIDADE CARGAS 1, MATERIAL PONTA AÇO INOXIDÁVEL COM ESFERA DE TUNGSTÊNIO, TIPO ESCRITA MÉDIA, COR A SER DEFINIDA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ORIFÍCIO LATERAL	Caixa com 50 unidades	3	R\$ 31,40	R\$ 94,20	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	TIAGO BARTH
142	334115	Caneta para retroprojektor	CANETA HIDROGRÁFICA, MATERIAL PLÁSTICO, MATERIAL PONTA POLIÉSTER, ESPESSURA ESCRITA MÉDIA, COR CARGA VARIADA, APLICAÇÃO RETROPROJETOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTA DE 2 MM, TINTA BASE DE ÁLCOOL	Unidade	24	R\$ 4,80	R\$ 115,20	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas	Almoxarifado	TIAGO BARTH



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								vagas e novos cursos		
143	455713	Caninos Loucos - Labrador V2	A placa Labrador é a primeira Single Board Computer da Caninos Loucos, aberta e com as funcionalidades de um computador. É capaz de rodar em um sistema operacional Android ou Linux, acessar a internet por cabo de rede ou Wi-Fi, reproduzir vídeos e executar programas de edição de texto. A Labrador é uma combinação de 2 placas, a core board, uma placa de tamanho reduzido e alta capacidade de processamento, e a base board, onde encontramos as diversas interfaces de comunicação. Esse conjunto possui proteção ESD, é compacta, resistente e serve para as mais diversas aplicações, desde projetos pessoais até aplicações comerciais. 32 bits Quad-core ARM® Cortex™ – A9R4 CPU System on module design 2GB LPDDR3 SDRAM On-board 16GB eMMC NAND flash storage; 204 pinos padrão DDR3 SODIMM Botão de Recovery Sistema Operacional Linux, Debian 10	unidade	5	R\$ 600,00	R\$ 3.000,00	Prototipagem, uso em projetos de ensino, pesquisa, extensão e TCC	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
144	309606	CAPA DE CHUVA TAMANHO EXTRA GRANDE - VESTIMENTA DE SEGURANÇA	CAPA DE CHUVA TAMANHO EXTRA GRANDE - VESTIMENTA DE SEGURANÇA, LAMINADA, RESISTENTE A RASGOS, QUE PERMITA BOA MOBILIDADE AO USUÁRIO, CONFECCIONADA EM TECIDO SINTÉTICO, REVESTIDO DE PVC EM AMBAS AS FACES, TRANSPARENTE. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	UNIDADE	3	R\$ 15,28	R\$ 45,84	A compra de 3 capas de chuva são para acompanhar os serviços que estão sendo executados no ifc campus brusque, em dias de chuva	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
145	380689	Capachos. Material vinil, dimensões 150 x 60 cm, base antiderrapante, material de fácil higienização, vulcanizado (a escrita é feita com o próprio material e colado através do processo de vulcanização, dando mais durabilidade a personalização). Pintura	Capachos. Material vinil, dimensões 150 x 60 cm, base antiderrapante, material de fácil higienização, vulcanizado (a escrita é feita com o próprio material e colado através do processo de vulcanização, dando mais durabilidade a personalização). Pintura e logo nas cores padrões do IFC.	Und	10	R\$ 144,82	R\$ 1.448,20	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		e logo nas cores padrões do IFC.						suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o mínimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.		
146	354223	CARBONATO DE BÁRIO	CARBONATO DE BÁRIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA BaCO_3 , PESO MOLECULAR 197,34, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 513-77-9.	g	1.500	R\$ 20,26	R\$ 60,78	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
147	347884	CARBONATO DE CÁLCIO	CARBONATO DE CÁLCIO ULTRAPURO. 25 GRAMAS. CARBONATO CÁLCIO (CaCO_3) EM PÓ COM ALTA PUREZA. ULTRAPURO. EMBALAGEM PLÁSTICA OU DE VIDRO COM TAMPA ROSQUEADA. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS NA ENTREGA.	Frasco de 25g	2	R\$ 4,35	R\$ 8,70	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
148	355924	CARBONATO DE SÓDIO	CARBONATO DE SÓDIO, PÓ BRANCO, HIGROSCÓPICO, INODORO (BARRILHA LEVE), Na_2CO_3 ANIDRO, 105,99 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, CAS 497-19-8. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	Quilograma	2	R\$ 27,20	R\$ 54,40	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
149	460812	CARBOPOL – PA (Carbômero 940)	CARBOPOL – PA (Carbômero 940)	1 kg	1	R\$ 195,00	R\$ 195,00	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
150	453137	Carrinho de mão reforçado, 70 litros, caçamba em chapa de aço-carbono, com estrutura em aço, braço extraforte com luvas, pneu com câmara	Carrinho de mão reforçado, 70 litros, caçamba em chapa de aço-carbono, com estrutura em aço, braço extraforte com luvas, pneu com câmara	Unidade	1	R\$ 229,00	R\$ 229,00	A compra do carrinho de mão é para quando for necessário fazer manutenções no	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								ifc brusque		
151	453635	Cartão de memória 128 GB micro SD	Cartão de memória Tipo de produto Cartão microSD Equipamentos compatíveis Todos com entrada SD e micro SD Memória 128GB Recomendações de uso Compatibilidade Android Sistema Operacional Capacidade para armazenar gravação e reprodução Full HD, compatibilidade Android, com gerenciamento de memória Conteúdo da embalagem 1 Cartão de memória microSD com Adaptador SD	unidade	10	R\$ 110,00	R\$ 1.100,00	Uso com placas Labrador, Raspberry e backups	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
152	450734	Cartão de memória 32 GB micro SD	Cartão de memória Subcategoria Micro Sd Capacidade 64 Gb Velocidades de transferência de até 80MB / s Classe 10 Impermeável, prova de raios-X, prova de temperatura e à prova de choque Adaptador Sd incluído para compatibilidade com câmeras digitais Garantia 12 meses de garantia	unidade	10	R\$ 75,00	R\$ 750,00	Uso com placas Labrador, Raspberry e backups em geral	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
153	450734	Cartão de memória 32 GB micro SD	Cartão de memória Tipo de produto Cartão microSD Equipamentos compatíveis Todos com entrada SD e micro SD Memória 32GB Recomendações de uso Compatibilidade Android Sistema Operacional Capacidade para armazenar gravação e reprodução Full HD, compatibilidade Android, com gerenciamento de memória Conteúdo da embalagem 1 Cartão de memória microSD com Adaptador SD	unidade	10	R\$ 30,00	R\$ 300,00	Uso com placas Labrador, Raspberry e backups	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
154	462574	Cartaz tipo 1. Formato: 42x59,4 cm (A2). Cor: 4x0. Papel reciclato 180 g/m ² . Acabamento: 5 pontos de adesivo dupla face no verso (referência: 3M ou similar) de, no mínimo, 2 cm ² , para fixação. Com	Cartaz tipo 1. Formato: 42x59,4 cm (A2). Cor: 4x0. Papel reciclato 180 g/m ² . Acabamento: 5 pontos de adesivo dupla face no verso (referência: 3M ou similar) de, no mínimo, 2 cm ² , para fixação. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada	Und	100	R\$ 4,13	R\$ 413,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 100.	antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 100.					ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o mínimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.		
155	450243	Cartaz tipo 2. Padrão cartaz formato: 29,7x42 cm (A3). Cor: 4x0. Papel reciclado 180 g/m ² . Acabamento: 5 pontos de adesivo dupla face no verso (referência: 3M ou similar) de, no mínimo, 2 cm ² , para fixação. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido fracionado em diversas matrizes. Pedido mínimo 50.	Cartaz tipo 2. Padrão cartaz formato: 29,7x42 cm (A3). Cor: 4x0. Papel reciclado 180 g/m ² . Acabamento: 5 pontos de adesivo dupla face no verso (referência: 3M ou similar) de, no mínimo, 2 cm ² , para fixação. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido fracionado em diversas matrizes. Pedido mínimo 50.	Und	50	R\$ 1,02	R\$ 51,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o mínimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO
156	325348	Cartolina	PAPEL CARTOLINA, MATERIAL CELULOSE VEGETAL, GRAMATURA 140, COR A SER DEFINIDA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO, COMPRIMENTO 660, LARGURA 500, PACOTE COM 100 UNIDADES	Pacote com 100 unidades	5	R\$ 63,90	R\$ 319,50	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a	Almoxarifado	THIAGO BART



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								ampliação do campus, novas vagas e novos cursos		
157	219541	CARTUCHO PARA FOGAREIRO/LAMPIÃO	CARTUCHO PARA FOGAREIRO/LAMPIÃO, MISTURASOBUTANO/PROPANO, CAPACIDADE APROXIMADA 230. MARCA DE REFERÊNCIA NAUTIKA.	UNIDADE	20	R\$ 24,00	R\$ 480,00	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
158	120014	Case Flip Arduino Uno Transparente	Case Flip Arduino Uno Transparente Especificações: – Case Flip Arduino Uno Transparente – Material: Acrílico – Cor: Transparente – Acompanha parafusos de fixação, porcas e espaçadores – Dimensões: 80 x 63 x 31mm Conteúdo do item: 01 – Case Flip Arduino Uno Transparente 04 – Parafusos de fixação, porcas e espaçadores	unidade	20	R\$ 17,90	R\$ 358,00	Acoplar e proteger aparelhos Arduino do campus	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
159	461848	Certificado. Formato:21x29,7 cm. Cor: 4x0. Papel: sulfite 120g. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante.. Pedido mínimo 500.	Certificado. Formato:21x29,7 cm. Cor: 4x0. Papel: sulfite 120g. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante.. Pedido mínimo 500.	Und	500	R\$ 0,50	R\$ 250,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o minimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO
160	447980	CHÁ – EM SAQUINHOS	CHÁ – EM SAQUINHOS, SABORES BOLDO, CAMOMILA, CHÁ VERDE, ERVA DOCE, FRUTAS	caixa com 10 unidades	50	R\$ 2,50	R\$ 125,00	Atender os estudantes que	Coordenação Geral de Ensino	ANA PAULA CRIZEL



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			VERMELHAS, MAÇÃ COM CANELA, MAÇÃ, MORANGO, PÊSSEGO. PRAZO DE VALIDADE MÍNIMA DE 6 (SEIS) MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. A QUANTIDADE DE CADA SABOR SERÁ COMBINADA NO MOMENTO DO PEDIDO.					estão passando mal (crises de ansiedade, enjoo, mal estar).		
161	300403	Chapa de madeira, tipo compensado naval, na cor cru, sem pintura. Dimensões mínimas: 2,50 x 1,60 cm, espessura de 10 mm	Chapa de madeira, tipo compensado naval, na cor cru, sem pintura. Dimensões mínimas: 2,50 x 1,60 cm, espessura de 10 mm	Unidade	3	R\$ 121,81	R\$ 365,43	A compra da chapa de madeira naval, para fazer mesas de ping pong para os alunos do ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
162	322781	CHAVE DE FENDA EM CROMO VANÁDIO, CABO POLIPROPILENO, MEDINDO 1/8" X 6"	CHAVE DE FENDA EM CROMO VANÁDIO, CABO POLIPROPILENO, MEDINDO 1/8" X 6"	unidade	10	R\$ 16,40	R\$ 164,00	Execução de atividades de ensino, pesquisa e extensão no campus capaz de realizar a medição de temperatura e de umidade	Coordenadoria de Informática	JOSINEY DE SOUZA
163	418134	CHAVE DE FENDA EM CROMO VANÁDIO, CABO POLIPROPILENO, MEDINDO 3/16" X 6"	CHAVE DE FENDA EM CROMO VANÁDIO, CABO POLIPROPILENO, MEDINDO 3/16" X 6"	unidade	10	R\$ 6,02	R\$ 60,20	Execução de atividades de ensino, pesquisa e extensão no campus capaz de realizar a medição de temperatura e de umidade	Coordenadoria de Informática	JOSINEY DE SOUZA
164	389055	CHAVE DE TESTE ELÉTRICO, MATERIAL HASTE: PLÁSTICO, COMPRIMENTO MÍNIMO: 150 MM, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CANETA, PORTÁTIL, DETECÇÃO TENSÃO 90 V AC A 1000 V AC, COM CLASSIFICAÇÃO CAT IV 1000	CHAVE DE TESTE ELÉTRICO, MATERIAL HASTE: PLÁSTICO, COMPRIMENTO MÍNIMO: 150 MM, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CANETA, PORTÁTIL, DETECÇÃO TENSÃO 90 V AC A 1000 V AC, COM CLASSIFICAÇÃO CAT IV 1000 V, SINAL DE ALERTA, ALIMENTADO ATRAVÉS DE PILHA, QUE DEVE ACOMPANHAR O PRODUTO.	UNIDADE	2	R\$ 59,28	R\$ 118,56	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		V, SINAL DE ALERTA, ALIMENTADO ATRAVÉS DE PILHA									
165	399400	CHAVE TACTIL, 4 TERMINAIS, 1 CONTATO NA. DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 12MM, LARGURA 12MM, ALTURA 12MM	CHAVE TACTIL, 4 TERMINAIS, 1 CONTATO NA. DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 12MM, LARGURA 12MM, ALTURA 12MM	unidade	50	R\$ 0,42	R\$ 21,00	Execução de atividades de ensino, pesquisa e extensão no campus capaz de realizar a medição de temperatura e de umidade	Coordenadoria de Informática	JOSINEY DE SOUZA	
166	322802	CHAVE TIPO PHILLIPS, CABO EM POLIPROPILENO, HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO, PONTA MAGNETIZADA. 1/8 X 6"	CHAVE TIPO PHILLIPS, CABO EM POLIPROPILENO, HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO, PONTA MAGNETIZADA. 1/8 X 6"	unidade	10	R\$ 5,75	R\$ 57,50	Execução de atividades de ensino, pesquisa e extensão no campus capaz de realizar a medição de temperatura e de umidade	Coordenadoria de Informática	JOSINEY DE SOUZA	
167	337132	CHAVE TIPO PHILLIPS, CABO EM POLIPROPILENO, HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO, PONTA MAGNETIZADA. 3/16 X 4"	CHAVE TIPO PHILLIPS, CABO EM POLIPROPILENO, HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO, PONTA MAGNETIZADA. 3/16 X 4"	unidade	10	R\$ 9,82	R\$ 98,20	Execução de atividades de ensino, pesquisa e extensão no campus capaz de realizar a medição de temperatura e de umidade	Coordenadoria de Informática	JOSINEY DE SOUZA	
168	373605	Cimento CP I, tipo portlander comum. Composição: escória, pozolana ou fíler, cor cinza, (conforme NBR 5732). Embalagem saco com 50 quilos.	Cimento CP I, tipo portlander comum. Composição: escória, pozolana ou fíler, cor cinza, (conforme NBR 5732). Embalagem saco com 50 quilos.	Unidade	10	R\$ 19,99	R\$ 199,90	A compra do cimento é para realizar reparos no ífc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	
169	454500	Cimento CP II, tipo portlander composto. Composição: escória, pozolana e fíler, cor cinza, (conforme NBR 11578). Embalagem saco com 50	Cimento CP II, tipo portlander composto. Composição: escória, pozolana e fíler, cor cinza, (conforme NBR 11578). Embalagem saco com 50 quilos.	Unidade	10	R\$ 18,99	R\$ 189,90	A compra do cimento é para realizar reparos dos pedreiros no	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		quilos.						ifc brusque		
170	329745	Cloranfenicol	Cloranfenicol antibiótico	100g	1	R\$ 515,00	R\$ 515,00	Para aulas do técnico em cervejaria, aulas de bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
171	352802	CLORETO DE AMÔNIO	CLORETO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, PESO MOLECULAR 53,49, FÓRMULA QUÍMICA NH ₄ CL, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99,8, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 12125-02-9.	FRASCO PLÁSTICO DE 1KG	1	R\$ 31,85	R\$ 31,85	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
172	352801	CLORETO DE AMÔNIO	CLORETO DE AMÔNIO, NH ₄ CL ₂ . CLORETO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, PESO MOLECULAR 53,49, FÓRMULA QUÍMICA NH ₄ CL, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 12125-02-9	Quilograma	1	R\$ 30,13	R\$ 30,13	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
173	347039	CLORETO DE BÁRIO	CLORETO DE BÁRIO P.A. FÓRMULA: BaCl ₂ .2H ₂ O PM.: 244,28 CAS: 10326-27-9 TEOR (BaCl ₂ .2H ₂ O) MÍN. 99% APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS).	Quilograma	2	R\$ 28,95	R\$ 57,90	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
174	346621	CLORETO DE CÁLCIO CaCl ₂ ANIDRO	CLORETO DE CÁLCIO CaCl ₂ ANIDRO. CLORETO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL HIGROSCÓPICO, INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA CaCl ₂ ANIDRO, MASSA MOLECULAR 110,99, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 95, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10043-52-4	Quilograma	1	R\$ 62,42	R\$ 62,42	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
175	382542	CLORETO DE CÁLCIO ULTRAPURO	CLORETO DE CÁLCIO ULTRAPURO. CLORETO CÁLCIO (CaCl ₂) EM PÓ COM ALTA PUREZA. ULTRAPURO. EMBALAGEM PLÁSTICA OU DE VIDRO COM TAMPAS	GRAMAS	50	R\$ 8,30	R\$ 8,30	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			ROSQUEADA. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS NA ENTREGA.							
176	347248	CLORETO DE SÓDIO	CLORETO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO OU CRISTAIS INCOLORES, PESO MOLECULAR 58,45, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99,5, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7647-14-5.	Quilograma	1	R\$ 26,99	R\$ 26,99	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
177	400514	CLORETO FÉRRICO	CLORETO FÉRRICO (FECL3.6H2O). CLORETO DE FERRO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO, MARROM AMARELADO, COMPOSIÇÃO FECL3-6H2O OU [FE(H2O)6]CL3, PESO MOLECULAR 270,30, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10025-77-1	Grama	100	R\$ 262,38	R\$ 262,38	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
178	289499	Cola bastão	COLA, COMPOSIÇÃO RESINA SINTÉTICA, GLICERINA, ÁGUA E CONSERVANTES, COR BRANCA, APLICAÇÃO PAPEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATÓXICA, TIPO BASTÃO	unidade com 20g	28	R\$ 2,00	R\$ 56,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART
179	335529	Cola de isopor	COLA, COMPOSIÇÃO POLIVINIL ACETATO - PVA, COR INCOLOR, APLICAÇÃO ISOPOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LAVÁVEL, NÃO TÓXICA, TIPO LÍQUIDO	unidade com 90g	12	R\$ 20,00	R\$ 240,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos	Almoxarifado	THIAGO BART



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								cursos		
180	465337	Cola epóxi, adesivo estrutural a base de resina epóxi, bicomponente. Embalagem de 1 quilo com 2 componentes (adesivo e endurecedor)	Cola epóxi, adesivo estrutural a base de resina epóxi, bicomponente. Embalagem de 1 quilo com 2 componentes (adesivo e endurecedor)	Unidade	1	R\$ 134,41	R\$ 134,41	A compra da cola epóxi é para colar materiais e peças no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
181	354873	Colchonetes para ginástica em EVA 104 x 49 x 03 cm, preto.	Colchonetes para ginástica em EVA 104 x 49 x 03 cm, preto.	UNIDADE	20	R\$ 45,05	R\$ 901,00	Uso nas aulas de atividade física	Coordenação Geral de Ensino	Tatiane Sueli Coutinho
182	465662	COLHER EM POLIETILENO CÔNCOVA	COLHER EM POLIETILENO CÔNCOVA 60X7,5CM RESISTENTE À 160°C DESCRIÇÃO:MATERIAL SINTÉTICO E ATÓXICO, HIGIÊNICO, EVITA A PROLIFERAÇÃO DE FUNGOS E BACTÉRIAS.	UNIDADE	2	R\$ 36,43	R\$ 72,86	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
183	217153	Colher para pedreiro, material aço, tamanho 8”, haste curvada, cabo em madeira, peso aproximado 250 gramas	Colher para pedreiro, material aço, tamanho 8”, haste curvada, cabo em madeira, peso aproximado 250 gramas	Unidade	2	R\$ 6,55	R\$ 13,10	A compra da colher de Pedreiro são para realizar trabalhos de Pedreiro no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
184	327539	Comassie blue.	Comassie blue. Coomassie brilliant blue r-250, frasco com 50g, validade na data da entrega: mínimo de 70 % do prazo total de validade do produto.	FRASCO	3	R\$ 398,00	R\$ 1.194,00	Aulas de bioquímica no superior e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
185	367985	CONE DE SINALIZAÇÃO (FORMATO CÔNICO) NA COR PRETA COM FAIXAS REFLETIVAS NA COR AMARELA	CONE DE SINALIZAÇÃO (FORMATO CÔNICO) NA COR PRETA COM FAIXAS REFLETIVAS NA COR AMARELA, COM ALTURA DE 75 CM E BASE DE 40 CM. FABRICADO COM BORRACHA DE ALTA DURABILIDADE E RESISTENTE A AÇÃO DO SOL E DO CLIMA. COM PONTA COM ENCAIXE OU PASSAGEM PARA CORRENTE PLÁSTICA. PESO TOTAL ACIMA DE 3,0 KG, COM MAIS DE 40% DELE CONCENTRADO NA BASE.	UNIDADE	10	R\$ 49,25	R\$ 492,50	a compra dos 10 cones de sinalização são para eventos, locais onde precise de realizado isolamento dos locais	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
186	441520	Cone de sinalização, PVC, preto com amarelo, ponta com encaixe ou passagem para corrente plástica, dimensões mínimas: altura 75 cm e base de 40 cm	Cone de sinalização, PVC, preto com amarelo, ponta com encaixe ou passagem para corrente plástica, dimensões mínimas: altura 75 cm e base de 40 cm	Unidade	10	R\$ 25,63	R\$ 256,30	A compra dos cones de sinalização são para auxiliar na sinalização dos	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								locais		
187	321261	CONECTOR ATERRAMENTO PARA HASTE DE 1/2 POLEGADA, MATERIAL: LIGA COBRE, CONEXÃO: CABO A HASTE, TRATAMENTO SUPERFICIAL: JATEADO FOSCO OU ESTANHADO ELETROLÍTICO, FIXAÇÃO DOS CONDUTORES: POR 1 PARAFUSO, MATERIAL ELEMENTO FIXAÇÃO: AÇO ZINCADO ELETROLÍTICO.	CONECTOR ATERRAMENTO PARA HASTE DE 1/2 POLEGADA, MATERIAL: LIGA COBRE, CONEXÃO: CABO A HASTE, TRATAMENTO SUPERFICIAL: JATEADO FOSCO OU ESTANHADO ELETROLÍTICO, FIXAÇÃO DOS CONDUTORES: POR 1 PARAFUSO, MATERIAL ELEMENTO FIXAÇÃO: AÇO ZINCADO ELETROLÍTICO.	UNIDADE	4	R\$ 7,71	R\$ 30,84	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
188	422683	Conector RJ45 Fêmea	Conector rj-45 fêmea Categoria: 5e, U/UTP Cor padrão: branco Construção: corpo em termoplástico de alto impacto não propagante À chama Pinagem: T568A/B	Peça	300	R\$ 7,60	R\$ 2.280,00	Aulas práticas do curso de Redes de Computadores e eventuais manutenções no campus	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
189	422683	Conector RJ45 Fêmea	Conector RJ45 Fêmea - Cat6 - Diâmetro do condutor (mm): 22 a 26 AWG - Rastreamento: Indicação de semana e ano no corpo do produto (parte traseira) - Material do corpo do produto: Termoplástico de alto impacto não propagante a chama UL 94V-0 - Padrão de Montagem: T568A e T568B - Tipo de conector: RJ-45	peça	310	R\$ 22,86	R\$ 7.086,60	Práticas profissionais das atividades de ensino da área da informática	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
190	325487	Conector RJ45 Macho - Cat 5e	Tipo: RJ45 (8P8C) - Conector: Termoplástico, UL94V-2 - Condutor: Contatos de Bronze Fosforoso, Banhado a Ouro e Níquel - Regime de Tensão: 250VAC no 2A - Resistência de Isolamento: 500M Ohms - Embalagem com 100 Peças	pacote com 100 unidades	13	R\$ 21,28	R\$ 276,64	Aulas práticas e atividades profissionais dos cursos da área da informática	Coordenação Geral de Ensino	JUNIOR CUNHA
191	356461	Conector RJ45 Macho Cat6	Conector RJ45 Macho Cat6 Categoria: Cat6 8 Vias • Material: Plástico • Cor: Transparente • Tipo do Cabo: U/UTP • Contato Elétrico: 8 vias	Pacote com 100 unidades	53	R\$ 33,00	R\$ 1.749,00	Práticas profissionais da área da informática e pequenos reparos no campus	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

192	450368	Conjunto de uniforme esportivo futsal feminino	Conjunto de uniforme esportivo futsal feminino: um calção numerado, uma camisa numerada na frente e atrás e um par de meias. Tudo em 100% poliéster. Com três estampas (logo da instituição na frente, o nome por extenso da instituição nas costas, acima do número). Na cor branca, com detalhes em verde e vermelho. (Arte do desenho a ser definido pela administração). Sendo 2 unidades no tamanho P, 6 unidades M, 10 unidades G e 2 unidades GG.	Conjunto	2	R\$ 1.390,03	R\$ 2.780,06	Uso nas aulas de atividade física	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
193	450368	Conjunto de uniforme esportivo futsal feminino	Conjunto de uniforme esportivo futsal masculino: um calção numerado, uma camisa numerada na frente e atrás e um par de meias. Tudo em cem por cento poliéster. Com três estampas (logo da instituição na frente, o nome por extenso da instituição nas costas, acima do número). Na cor branca, com detalhes em verde e vermelho. (Arte do desenho a ser definido pela Administração). Sendo 2 unidades no tamanho P, 6 unidades M, 10 unidades G e 2 unidades GG.	Conjunto	2	R\$ 1.379,11	R\$ 2.758,22	Uso nas aulas de atividade física	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
194	326412	Corda multifilamento, diâmetro 10 mm, encordamento trançado, fibras sedosas e tratadas. Composição do material: capa 100% polipropileno, alma 100% poliéster.	Corda multifilamento, diâmetro 10 mm, encordamento trançado, fibras sedosas e tratadas. Composição do material: capa 100% polipropileno, alma 100% poliéster. Rolo com no mínimo 100 metros	Unidade	1	R\$ 164,90	R\$ 164,90	A compra da corda é para realizar alguns trabalhos quando necessita auxílio de corda	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
195	5592	CORRENTE DE MATERIAL PLÁSTICO RÍGIDO DE ELO PEQUENO	CORRENTE DE MATERIAL PLÁSTICO RÍGIDO DE ELO PEQUENO, NA COR PRETA-AMARELA. PESO LÍQUIDO MÍNIMO DE 0,15 KG POR METRO.	METRO	30	R\$ 7,90	R\$ 237,00	A compra de 30 metros de corrente plástica são para auxiliar no isolamento de áreas, auxiliado com a compra dos cones.	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
196	8222	Cortador de vidro e espelho, formato cilíndrico, corpo tipo caneta. Medidas aproximadas: comprimento do	Cortador de vidro e espelho, formato cilíndrico, corpo tipo caneta. Disco de carboneto de tungstênio, acompanha um reservatório de óleo, com parafuso	Unidade	2	R\$ 34,40	R\$ 68,80	A compra do cortador de vidro são para cortar os	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		cortador 17 cm, comprimento do reservatório 8,5 cm peso 45 gramas	regulador. Medidas aproximadas: comprimento do cortador 17 cm, comprimento do reservatório 8,5 cm peso 45 gramas					vidros em caso de quebra		
197	462324	Cortador manual de cerâmica e azulejo (RISCADOR). Medidas aproximadas: capacidade máxima de corte 500 mm, espessura máxima de corte 12 mm, largura 205 mm, altura 91 mm, comprimento 640 mm	Cortador manual de cerâmica e azulejo, apoio das guias em alumínio injetado, guias tubulares em aço especial, cabo em aço com empunhadura emborrachada, régua graduada, disco de corte em carboneto de tungstênio. Medidas aproximadas: capacidade máxima de corte 500 mm, espessura máxima de corte 12 mm, largura 205 mm, altura 91 mm, comprimento 640 mm	Unidade	1	R\$ 136,90	R\$ 136,90	A compra do cortador de cerâmica é para cortar azulejos em caso de manutenções	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
198	251720	Crachá de eventos 2. (sem dados variáveis) Papel reciclado 200 g/m ² . Formato 10,5x15 cm, 4x0 cores, perfurado e com cordão de náilon. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 100 unidades.	Crachá de eventos 2. (sem dados variáveis) Papel reciclado 200 g/m ² . Formato 10,5x15 cm, 4x0 cores, perfurado e com cordão de náilon. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 100 unidades.	Und	300	R\$ 0,42	R\$ 126,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o mínimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO
199	439776	Crachá de identificação de alunos. Contratação de serviços de confecção e entrega de cartões/crachás de identificação (padrão ISO 14443 A/B). Cartão em PVC laminado cristal, padrão CR 80, impressão policromia frente e verso, com inserção de dados	Crachá de identificação de alunos. Contratação de serviços de confecção e entrega de cartões/crachás de identificação (padrão ISO 14443 A/B). Cartão em PVC laminado cristal, padrão CR 80, impressão policromia frente e verso, com inserção de dados variáveis na frente e verso, mais fotografia na frente. Para proteção do cartão a impressão da arte e dados	Und	800	R\$ 4,14	R\$ 3.312,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		dos tipos de cartão. 9 – Aplicação de overlay “a frio” (etiqueta transparente) na frente e no verso do cartão para proteção dos dados. 10 – Serão 2 modelos, conforme necessidade do órgão. 11 – Cor fundamental (logomarca IFC) – versão pantone: (485c), (376c), (process black c). Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo: 100								
200	406137	CURATIVO TRANSPARENTE - 40 X 20 MM (APROXIMADO) CAIXA COM 10 UNIDADES	CURATIVO TRANSPARENTE, TIPO ADESIVO, MICROPOROSO, ALMOFADA VISCOSE ANTISSÉPTICA, MEDIDAS COM EMBALAGEM: 40 X 20 MM (APROXIMADO), EMBALAGEM INDIVIDUAL, CAIXA COM 10 UNIDADES. PRAZO DE VALIDADE DE 70% DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO NO MOMENTO DA ENTREGA. MARCA REFERÊNCIA: BAND-AID.	UNIDADE	10	R\$ 9,80	R\$ 98,00	Prestar os primeiros socorros aos estudantes do campus.	Coordenação Geral de Ensino	ANA PAULA CRIZEL
201	435163	CURATIVO TRANSPARENTE - 70 X 36 MM (APROXIMADO) CAIXA COM 40 UNIDADES	CURATIVO TRANSPARENTE, TIPO ADESIVO, MICROPOROSO, ALMOFADA VISCOSE ANTISSÉPTICA, MEDIDAS COM EMBALAGEM: 70 X 36 MM (APROXIMADO), EMBALAGEM INDIVIDUAL, CAIXA COM 40 UNIDADES. PRAZO DE VALIDADE DE 70% DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO NO MOMENTO DA ENTREGA. MARCA REFERÊNCIA: BAND-AID.	pacote	10	R\$ 9,80	R\$ 98,00	Para prestar os primeiros socorros dos estudantes do campus.	Coordenação Geral de Ensino	ANA PAULA CRIZEL
202	436485	Desempenadeira com esponja, fabricada em plástico, medidas aproximadas de 18 cm x 30 cm	Desempenadeira com esponja, fabricada em plástico, medidas aproximadas de 18 cm x 30 cm	Unidade	1	R\$ 10,46	R\$ 10,46	A compra da desempenadeira é para quando o pedreiro realizar manutenções no	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								ifc brusque		
203	296200	Desempenadeira dentada (COM DENTES), em aço-carbono, cabo de madeira. Medidas aproximadas de 12 cm x 48 cm, dentes de 10 mm	Desempenadeira dentada, em aço-carbono, cabo de madeira. Medidas aproximadas de 12 cm x 48 cm, dentes de 10 mm	Unidade	1	R\$ 11,18	R\$ 11,18	A compra da desempenadeira é para quando o pedreiro realizar manutenções no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
204	448856	Desempenadeira lisa, em aço-carbono, haste metálica, acabamento em pintura eletrostática a pó, cabo de madeira. Medidas aproximadas de 13 cm x 30 cm	Desempenadeira lisa, em aço-carbono, haste metálica, acabamento em pintura eletrostática a pó, cabo de madeira. Medidas aproximadas de 13 cm x 30 cm	Unidade	1	R\$ 13,42	R\$ 13,42	A compra da desempenadeira é para quando o pedreiro realizar manutenções no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
205	356987	DICROMATO DE POTÁSSIO	DICROMATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO, CRISTALINO, COR LARANJA, COMPOSIÇÃO QUÍMICA $K_2CR_2O_7$, PESO MOLECULAR 294,18, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,95, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PADRÃO PRIMÁRIO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-50-9 APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS)	GRAMA	100	R\$ 52,27	R\$ 52,27	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
206	412072	DIMETILGLIOXIMA	DIMETILGLIOXIMA - DIMETILGLIOXIMA, PÓ ESBRANQUIÇADO, $C_4H_8N_2O_2$, 116,12 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A., CAS 95-45-4. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS NA DATA DE ENTREGA.	gramas	1.000	R\$ 102,73	R\$ 1.027,30	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
207	418118	Diploma ensino superior. Papel de segurança tipo moeda, com gramatura mínima de 120g/m ² , no tamanho 21 x 29,7, com logomarca em holografia de segurança no verso e logomarca visível somente com auxílio de luz ultravioleta. Impressão 4x1 cores. Acabamento corte reto. Com serviço	Diploma ensino superior. Papel de segurança tipo moeda, com gramatura mínima de 120g/m ² , no tamanho 21 x 29,7, com logomarca em holografia de segurança no verso e logomarca visível somente com auxílio de luz ultravioleta. Impressão 4x1 cores. Acabamento corte reto. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da	Und	500	R\$ 7,28	R\$ 3.640,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante.. Pedido mínimo 500.	impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante.. Pedido mínimo 500.						quantitativos foram ponderados de acordo com o mínimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.		
208	402081	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO POLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 100 A, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO TRILHO DIN 35MM, CURVA DE DISPARO: C.	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO POLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 100 A, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO TRILHO DIN 35MM, CURVA DE DISPARO: C.	UNIDADE	2	R\$ 129,81	R\$ 259,62	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	
209	340279	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO PÓLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 16 A, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO TRILHO DIN 35MM, CURVA DE DISPARO: C.	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO PÓLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 16 A, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO TRILHO DIN 35MM, CURVA DE DISPARO: C.	UNIDADE	5	R\$ 30,25	R\$ 151,25	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	
210	416378	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO PÓLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 20 A, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO TRILHO DIN 35MM, CURVA DE DISPARO: C.	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO PÓLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 20 A, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO TRILHO DIN 35MM, CURVA DE DISPARO: C.	UNIDADE	5	R\$ 30,89	R\$ 154,45	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	
211	416383	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO PÓLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 32 A, FREQUÊNCIA	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO PÓLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 32 A, FREQUÊNCIA	UNIDADE	5	R\$ 28,83	R\$ 144,15	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		NOMINAL: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO TRILHO DIN 35MM, CURVA DE DISPARO: C.	35MM, CURVA DE DISPARO: C.								
212	416379	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO PÓLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 40 A, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO TRILHO DIN 35MM, CURVA DE DISPARO: C.	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO PÓLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 40 A, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO TRILHO DIN 35MM, CURVA DE DISPARO: C.	UNIDADE	5	R\$ 36,55	R\$ 182,75	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	
213	416380	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO PÓLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 50 A, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO TRILHO DIN 35MM, CURVA DE DISPARO: C.	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO PÓLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 50 A, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO TRILHO DIN 35MM, CURVA DE DISPARO: C.	UNIDADE	5	R\$ 35,47	R\$ 177,35	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	
214	416381	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO PÓLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 63 A, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO TRILHO DIN 35MM, CURVA DE DISPARO: C.	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, NÚMERO PÓLOS: 3, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA, CORRENTE NOMINAL: 63 A, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO TRILHO DIN 35MM, CURVA DE DISPARO: C.	UNIDADE	2	R\$ 35,88	R\$ 71,76	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER	
215	377436	Dispenser manual para sabonete líquido	Dispenser manual para sabonete líquido com reservatório para reabastecer, sistema de abertura de fácil acesso sem uso de chave, cor branca, com visor central transparente para facilitar a visibilidade do sabonete. Deve acompanhar buchas e parafusos para fixação. Capacidade 800 ml. Com garantia de 6 meses.	Unidade	8	R\$ 29,07	R\$ 232,56	Manutenção Predial	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE	
216	412084	Display 1 (acrílico). Cor: transparente. Tamanho interno: 21x29,7 cm (vertical), acrílico. Tamanho externo:	Display 1 (acrílico). Cor: transparente. Tamanho interno: 21x29,7 cm (vertical), acrílico. Tamanho externo: 23,5x31 cm. Espessura da chapa: 2 mm com	Und	40	R\$ 22,30	R\$ 892,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição,	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE	



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		23,5x31 cm. Espessura da chapa: 2 mm com filete de acrílico em três cantos para encaixe da folha: medidas 0,6 mm de largura x 0,5 mm de espessura. Aplicação: será utilizado em portas e paredes para divulgação de recados. Acabamento: 2 furos para parafuso. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 20.	filete de acrílico em três cantos para encaixe da folha: medidas 0,6 mm de largura x 0,5 mm de espessura. Aplicação: será utilizado em portas e paredes para divulgação de recados. Acabamento: 2 furos para parafuso. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 20.					facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o minimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.		
217	412084	Display 1 (acrílico). Cor: transparente. Tamanho interno: 21x29,7 cm (vertical), acrílico. Tamanho externo: 23,5x31 cm. Espessura da chapa: 2 mm com filete de acrílico em três cantos para encaixe da folha: medidas 0,6 mm de largura x 0,5 mm de espessura. Aplicação: será utilizado em portas e paredes para divulgação de recados. Acabamento: 2 furos para parafuso. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 20.	Display 2. Cor: transparente. Tamanho externo: 35 cm de largura x 30 cm de altura (vertical), acrílico. Espessura da chapa: 2 mm com bolsa e pé americano. Medidas da bolsa: 35 cm de largura x 25 cm de altura x 5 cm de espessura. Aplicação: será utilizado sobre mesas e balcões para divulgação de recados. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 20.	Und	40	R\$ 35,42	R\$ 1.416,80	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o minimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
218	247064	Display 7 Segmentos 1 Dígito Vermelho Catodo	Display 7 Segmentos 1 Dígito Vermelho Catodo Especificações: – Modelo: 5611AH – Cor LED: vermelha – Catodo Comum – 1 dígito – Dimensão dígito: 0.56” Conteúdo do item: 01 – Display 7	unidade	30	R\$ 2,90	R\$ 87,00	Prototipagem e ensino de projetos com Arduino	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

Segmentos 1 Dígito Vermelho Catodo										
219	354717	Dodecilsulfato de sódio (SDS)	Dodecilsulfato de sódio (SDS) 90% puro	250g	3	R\$ 43,26	R\$ 129,78	Para aulas de bioquímica no superior e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
220	238814	ELETRODUTO, MATERIAL: PVC, TIPO: FLEXÍVEL CORRUGADO, COR: AMARELA, DIÂMETRO NOMINAL: 3/4 POL.	ELETRODUTO, MATERIAL: PVC, TIPO: FLEXÍVEL CORRUGADO, COR: AMARELA, DIÂMETRO NOMINAL: 3/4 POL.	ROLO 50 METROS	1	R\$ 59,85	R\$ 59,85	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
221	242120	ELETRODUTO, MATERIAL: PVC, TIPO: RÍGIDO, BITOLA: 3/4 POL, COR: PRETA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCÁVEL NÃO INFLAMÁVEL, COMPRIMENTO: 3 M, ACESSÓRIOS: COM ROSCA EM AMBAS AS EXTREMIDADES.	ELETRODUTO, MATERIAL: PVC, TIPO: RÍGIDO, BITOLA: 3/4 POL, COR: PRETA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCÁVEL NÃO INFLAMÁVEL, COMPRIMENTO: 3 M, ACESSÓRIOS: COM ROSCA EM AMBAS AS EXTREMIDADES.	BARRA 3 METROS	50	R\$ 6,42	R\$ 321,00	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
222	461753	Encarte guia acadêmico. Medida 10cm x 16cm. Papel reciclado, gramatura 180g/m². 4X4 cores. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 100.	Encarte guia acadêmico. Medida 10cm x 16cm. Papel reciclado, gramatura 180g/m². 4X4 cores. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 100.	Und	200	R\$ 0,60	R\$ 120,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o minimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

223	459358	Envelope branco	ENVELOPE, MATERIAL PAPEL OFSETE, GRAMATURA 90, TIPO SACO COMUM, COMPRIMENTO 360, COR BRANCO, ALTA ALVURA, LARGURA 260, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM IMPRESSÃO	unidade	200	R\$ 0,82	R\$ 164,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART
224	454849	ERLENMEYER EM VIDRO BOROSSILICATO	ERLENMEYER EM VIDRO BOROSSILICATO, COM PAREDES ESPESAS E RESISTENTE, COM BOCA ESTREITA, JUNTA ESMERILHADA E ROLHA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE DE 1000ML	UNIDADE	10	R\$ 27,45	R\$ 274,50	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
225	352946	ESCORREDOR DE GARRAFAS	ESCORREDOR DE GARRAFAS COM EIXO ROTATIVO PARA 81 GARRAFAS. ESCORREDOR EM PLÁSTICO INJETADO ATÓXICO QUE COMPORTA 81 GARRAFAS TEM O EIXO ROTATIVO, QUE PERMITE GIRAR A ÁRVORE DE GARRAFAS SEM MOVER A BASE. DADOS TÉCNICOS: LARGURA – 39,4 CM; ALTURA – 77 CM; PROFUNDIDADE – 39,4 CM. MARCA DE REFERENCIA: FERRARI OU SIMILAR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	2	R\$ 179,90	R\$ 359,80	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
226	464159	ESCOVA ANTI-ESTÁTICA	ESCOVA ANTI-ESTÁTICA: UTILIZAÇÃO: LIMPEZA DE SUPERFÍCIES SENSÍVEIS A AÇÃO DA ENERGIA ESTÁTICA, TAIS COMO: CIRCUITOS INTEGRADOS EM GERAL ENCONTRADOS EM PLACAS MÃE E INTERFACES DE COMPUTADOR EM GERAL. - COMPRIMENTO DO CABO: 173MM- CERDAS: (31 X 9 X 15)MM.	unidade	10	R\$ 19,90	R\$ 199,00	Execução de atividades de ensino, pesquisa e extensão no campus capaz de realizar a medição de temperatura e de umidade	Coordenadoria de Informática	JOSINEY DE SOUZA
227	409857	ESCOVA DE NYLON ALIMENTÍCIO COM PINCEL, MATERIAL PLÁSTICO	ESCOVA DE NYLON ALIMENTÍCIO COM PINCEL PARA LAVAR GARRAFAS E VIDRARIAS. MATERIAL PLÁSTICO	UNIDADE	9	R\$ 23,00	R\$ 207,00	Para aulas de Bioquímica e	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		MALEÁVEL E DURÁVEL COMPRIMENTO TOTAL – 57 CM; DIÂMETRO DAS CERDAS – 7 CM; COMPRIMENTO DAS CERDAS – 17 CM; COMPRIMENTO DO PINCEL – 6,5 CM. MARCA DE REFERÊNCIA: FERRARI OU SIMILAR.	MALEÁVEL E DURÁVEL, PERMITE A LIMPEZA DE GARRAFAS QUE POSSUEM ALTO GRAU DE INCRUSTAÇÃO. A PONTEIRA “PINCEL” LAVA MAIS FACILMENTE TODOS OS CANTOS DO FUNDO DA GARRAFA. POSSUI GANCHO PLÁSTICO PARA PENDURAR. DADOS TÉCNICOS APROXIMADOS: COMPRIMENTO TOTAL – 57 CM; DIÂMETRO DAS CERDAS – 7 CM; COMPRIMENTO DAS CERDAS – 17 CM; COMPRIMENTO DO PINCEL – 6,5 CM. MARCA DE REFERÊNCIA: FERRARI OU SIMILAR.					pesquisa		
228	431352	ESCUMADEIRA (ESPUMADEIRA) GRANDE TODA EM INOX COMPRIMENTO TOTAL: 560 MM; DIMENSÕES: DIÂMETRO DE 16 CM; ESPESSURA: 1,2 MM ; ALTURA: 75 MM; LARGURA: 162 MM	ESCUMADEIRA GRANDE TODA EM INOX – COMPRIMENTO TOTAL: 560 MM; DIMENSÕES: DIÂMETRO DE 16 CM; ESPESSURA: 1,2 MM ; ALTURA: 75 MM; LARGURA: 162 MM EM AÇO INOXIDÁVEL, ALTAMENTE DURÁVEL, MANTÉM AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS, PRESERVANDO A BELEZA, A HIGIENE E A DURABILIDADE DO MATERIAL.	UNIDADE	2	R\$ 142,90	R\$ 285,80	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
229	464792	esparadrapo rolo	ESPARADRAPO, ROLO, TAMANHO: 1,2 CM X 4,5 M, BRANCO, IMPERMEÁVEL, PRAZO DE VALIDADE DE 70% DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO NO MOMENTO DA ENTREGA. MARCA REFERÊNCIA: CREMER.	UNIDADE	20	R\$ 4,47	R\$ 89,40	Usar para os primeiros socorros dos estudantes do campus.	Coordenação Geral de Ensino	ANA PAULA CRIZEL
230	441431	Espátula com lâmina de aço inox e cabo de madeira tratada. Medida da lâmina de 10,2 cm	Espátula com lâmina de aço inox e cabo de madeira tratada. Medida da lâmina de 10,2 cm	Unidade	1	R\$ 34,80	R\$ 34,80	A compra da espátula com lâmina é para o pedreiro realizar manutenções no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
231	345180	Espátula com lâmina de aço inox e cabo de madeira tratada. Medida da lâmina de 12,5 cm	Espátula com lâmina de aço inox e cabo de madeira tratada. Medida da lâmina de 12,5 cm	Unidade	1	R\$ 33,00	R\$ 33,00	A compra da espátula com lâmina é para o pedreiro realizar manutenções no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

232	289828	Espátula com lâmina de aço inox e cabo de madeira tratada. Medida da lâmina de 6,3 cm	Espátula com lâmina de aço inox e cabo de madeira tratada. Medida da lâmina de 6,3 cm	Unidade	1	R\$ 21,00	R\$ 21,00	A compra da espátula com lâmina é para o pedreiro realizar manutenções no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
233	312242	Espátula com lâmina de aço inox e cabo de madeira tratada. Medida da lâmina de 7,5 cm	Espátula com lâmina de aço inox e cabo de madeira tratada. Medida da lâmina de 7,5 cm	Unidade	1	R\$ 35,00	R\$ 35,00	A compra da espátula com lâmina é para o pedreiro realizar manutenções no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
234	409375	Espátula laboratório 15cm c/ colher	Espátula laboratório, material: aço inox, formato: chata com colher, comprimento: cerca de 15 cm	UNIDADE	20	R\$ 9,04	R\$ 180,80	Atender aulas e projetos de pesquisa vinculados ao curso de química.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
235	389890	Espuma expansiva de poliuretano, em aerossol, tubo 500ml	Espuma expansiva de poliuretano, em aerossol, tubo 500ml	Unidade	5	R\$ 12,19	R\$ 60,95	A compra de espuma expansiva é para tapar alguns buracos no campus	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
236	422213	Estante tubo ensaio	Estante tubo ensaio, material: plástico, diâmetro tubo: para tubos até 20 mm, capacidade : até 75 unidades	UNIDADE	20	R\$ 13,70	R\$ 274,00	Dar suporte às aulas de química.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
237	326848	Estilete	ESTILETE, TIPO LARGO, ESPESSURA 18, MATERIAL CORPO PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LÂMINA AÇO C/ TRATAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, TIPO FIXAÇÃO LÂMINA ENCAIXE POR PRESSÃO	unidade	15	R\$ 2,00	R\$ 30,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas	Almoxarifado	THIAGO BART



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								vagas e novos cursos		
238	372472	Etiqueta para impressora térmica	ETIQUETAS PARA IMPRESSÃO EM IMPRESSORA TÉRMICA , COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA MARCA ELGIN MODELO L42 , ETIQUETAS PARA IDENTIFICAÇÃO DE PATRIMÔNIO; COM ADESIVO ACRÍLICO PERMANENTE; LINER FINO TRANSLÚCIDO PARA IMPRESSÃO DE CÓDIGO DE BARRAS.	Bobina com 1000 etiquetas	1	R\$ 45,00	R\$ 45,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART
239	407480	EXTENSÃO ELÉTRICA, TIPO: FLEXÍVEL, COMPRIMENTO: 10 M, COMPONENTES: 3 TOMADAS FÊMEAS 2P+T E PLUGUE 2P+T, TENSÃO NOMINAL: 250 V, NORMAS TÉCNICAS: NBR 14136, CORRENTE NOMINAL: 10 A.	EXTENSÃO ELÉTRICA, TIPO: FLEXÍVEL, COMPRIMENTO: 10 M, COMPONENTES: 3 TOMADAS FÊMEAS 2P+T E PLUGUE 2P+T, TENSÃO NOMINAL: 250 V, NORMAS TÉCNICAS: NBR 14136, CORRENTE NOMINAL: 10 A.	UNIDADE	4	R\$ 30,08	R\$ 120,32	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
240	311615	EXTENSÃO ELÉTRICA, TIPO: FLEXÍVEL, COMPRIMENTO: 5 M, COMPONENTES: 3 TOMADAS FÊMEAS 2P+T E PLUGUE 2P+T, TENSÃO NOMINAL: 250 V, NORMAS TÉCNICAS: NBR 14136, CORRENTE NOMINAL: 10 A.	EXTENSÃO ELÉTRICA, TIPO: FLEXÍVEL, COMPRIMENTO: 5 M, COMPONENTES: 3 TOMADAS FÊMEAS 2P+T E PLUGUE 2P+T, TENSÃO NOMINAL: 250 V, NORMAS TÉCNICAS: NBR 14136, CORRENTE NOMINAL: 10 A.	UNIDADE	2	R\$ 23,61	R\$ 47,22	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
241	303276	EXTRAN NEUTRO	EXTRAN Neutro embalagem de 5 litros. É um concentrado de tensoativos que quando diluído, atinge um elevado poder de detergência, deixando limpos e sem resíduos todos os utensílios de laboratório.	litro	2	R\$ 189,00	R\$ 378,00	Lavagem de vidrarias para o HPLC	Coordenação Geral de Ensino	ADRIANA DIAS
242	456588	Extrato de levedura	Extrato de levedura. Para análises microbiológicas, frasco com 500g, validade mínima de 01 ano a partir da entrega.	FRASCO	3	R\$ 354,20	R\$ 1.062,60	Para aulas e projeto de pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

243	446192	EXTRATO DE LÚPULO (EXTRATO DE ALFA ÁCIDO). EXTRATO DE LÚPULO (AMARGOR) TRETA ALFA-ÁCIDO, 100% LÚPULO. FRASCO COM 15 ML. VALIDADE MÍNIMA DE 1 ANO NA ENTREGA.	EXTRATO DE LÚPULO (EXTRATO DE ALFA ÁCIDO). EXTRATO DE LÚPULO (AMARGOR) TRETA ALFA-ÁCIDO, 100% LÚPULO. FRASCO COM 15 ML. VALIDADE MÍNIMA DE 1 ANO NA ENTREGA. MARCA DE REFERÊNCIA: HOPALPHA, LAMAS BREW, DUPAPPI OU SIMILAR.	FRASCO C/ 15 ML	1	R\$ 52,00	R\$ 52,00	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
244	328747	Fechadura tubular para divisória, acionamento por chave do lado externo e botão do lado interno, trinco de 90 mm, acabamento cromado com 2 chaves yale.	Fechadura tubular para divisória, acionamento por chave do lado externo e botão do lado interno, trinco de 90 mm, acabamento cromado com 2 chaves yale.	Unidade	20	R\$ 49,90	R\$ 998,00	A compra das fechaduras tubulares para divisórias são para trocar as que quebram, como são manipuladas por muitas pessoas, se danificam com facilidade	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
245	440048	filamento para impressora 3d Amarelo	Filamento ABS Premium 1,75mm, cor azul, embalagem de 1kg.	1kg	2	R\$ 59,06	R\$ 118,12	Material de consumo para o laboratório maker, mais especificamente para a impressora 3D.	Coordenação Geral de Ensino	MARCOS CORREA
246	440048	filamento para impressora 3d Amarelo	Filamento ABS Premium 1,75mm, cor cinza, embalagem de 1kg.	1kg	2	R\$ 59,06	R\$ 118,12	Material de consumo para o laboratório maker, mais especificamente para a impressora 3D.	Coordenação Geral de Ensino	MARCOS CORREA
247	440048	filamento para impressora 3d Amarelo	Filamento ABS Premium 1,75mm, cor verde, embalagem de 1kg.	1kg	2	R\$ 59,06	R\$ 118,12	Material de consumo para o laboratório maker,	Coordenação Geral de Ensino	MARCOS CORREA



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								mais especificamente para a impressora 3D.		
248	440048	filamento para impressora 3d Amarelo	Filamento ABS Premium 1,75mm, cor vermelho, embalagem de 1kg.	1kg	2	R\$ 59,06	R\$ 118,12	Material de consumo para o laboratório maker, mais especificamente para a impressora 3D.	Coordenação Geral de Ensino	MARCOS CORREA
249	440048	filamento para impressora 3d Amarelo	Filamento PLA 1.75mm - Amarelo 1kg	1kg	3	R\$ 139,00	R\$ 417,00	Material de consumo para o laboratório maker, mais especificamente para a impressora 3D.	Coordenação Geral de Ensino	MARCOS CORREA
250	389529	FILTRO LINHA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CORRENTE MÁXIMA: 10 A, QUANTIDADE SAÍDA: 6 TOMADAS COM 3 PINOS TIPO FÊMEA COM ATERRAMENTO, COMPRIMENTO DO CABO: MÍNIMO DE 3 METROS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM FUSÍVEL, COR: PRETO OU BRANCO.	FILTRO LINHA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CORRENTE MÁXIMA: 10 A, QUANTIDADE SAÍDA: 6 TOMADAS COM 3 PINOS TIPO FÊMEA COM ATERRAMENTO, COMPRIMENTO DO CABO: MÍNIMO DE 3 METROS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM FUSÍVEL, COR: PRETO OU BRANCO.	UNIDADE	5	R\$ 25,00	R\$ 125,00	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
251	356367	Fita adesiva	FITA ADESIVA, MATERIAL POLIPROPILENO TRANSPARENTE, TIPO MONOFACE, LARGURA 45, COMPRIMENTO 45, COR INCOLOR, APLICAÇÃO MULTIUSO	unidade	30	R\$ 4,00	R\$ 120,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do	Almoxarifado	THIAGO BART



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								campus, novas vagas e novos cursos		
252	335061	Fita antiderrapante, fluorescente, adesiva, sistema que absorve luminosidade natural e artificial por até 6 horas, cor preta com faixa fluorescente, durabilidade e resistência para alto tráfego de pessoas. Medidas mínimas: 50,00 mm de largura, rolo 5 metros de comprimento, uso interno e externo	Fita antiderrapante, fluorescente, adesiva, sistema que absorve luminosidade natural e artificial por até 6 horas, cor preta com faixa fluorescente, durabilidade e resistência para alto tráfego de pessoas. Medidas mínimas: 50,00 mm de largura, rolo 5 metros de comprimento, uso interno e externo	Unidade	8	R\$ 51,90	R\$ 415,20	A compra das fitas antiderrapantes são para substituir as que estão descoladas no ifc campus brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
253	327610	FITA AUTO-ADESIVA FLUORESCENTE/FOTOLUMINESCENTE COM 2,5 CM DE LARGURA	FITA AUTO-ADESIVA FLUORESCENTE/FOTOLUMINESCENTE COM 2,5 CM DE LARGURA. FABRICADO EM MATERIAL QUE PODE SER VISTO MESMO NA ESCURIDÃO TOTAL, PARA IDENTIFICAR E SINALIZAR CORREDORES, SAÍDAS, ÁREAS DE SEGURANÇA DURANTE UMA EMERGÊNCIA OU FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA. FABRICADA EM MATERIAL FLUORESCENTE QUE RETENHA A LUZ POR 8 HORAS E LAMINADAS COM FILME DE POLIÉSTER E VINIL FLEXÍVEL PARA MAIOR DURABILIDADE. COM RESISTÊNCIA A AÇÃO DA ÁGUA E DETERGENTES. COR A SER DEFINIDA NO MOMENTO DA COMPRA.	ROLO DE 5M	5	R\$ 75,50	R\$ 377,50	A compra dos 5 rolos de fitas fluorescentes são para colocar no auditórios e locais onde as fitas estão descolando	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
254	278968	Fita Crepe	FITA ADESIVA, MATERIAL CREPE, TIPO MONOFACE, LARGURA 25, COMPRIMENTO 50, COR BEGE, APLICAÇÃO MULTIUSO	unidade	50	R\$ 5,00	R\$ 250,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

255	356778	Fita Crepe	FITA ADESIVA, MATERIAL PAPEL KRAFT, TIPO GOMADA, LARGURA 50, COMPRIMENTO 50, COR MARROM, APLICAÇÃO EMPACOTAMENTO	unidade	30	R\$ 6,00	R\$ 180,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART
256	389443	Fita dupla face	FITA ADESIVA DUPLA FACE TIPO VHB ESPUMA ACRÍLICA, 12MM X 20M, ALTA RESISTÊNCIA A SOLVENTES E VARIAÇÕES TÉRMICAS, PARA FIXAÇÃO DE CANALETAS, DISPLAYS, ETC.	unidade	40	R\$ 12,00	R\$ 480,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART
257	317844	FITA ISOLANTE ELÉTRICA, MATERIAL BÁSICO: FILME PVC, ADESIVO, RESISTÊNCIA À TENSÃO: ATÉ 750 V, COR: PRETA, CLASSE TEMPERATURA: 90 °C, COMPRIMENTO: 20 M, LARGURA: 19 MM, ESPESSURA: 0,19 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ANTICHAMA.	FITA ISOLANTE ELÉTRICA, MATERIAL BÁSICO: FILME PVC, ADESIVO, RESISTÊNCIA À TENSÃO: ATÉ 750 V, COR: PRETA, CLASSE TEMPERATURA: 90 °C, COMPRIMENTO: 20 M, LARGURA: 19 MM, ESPESSURA: 0,19 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ANTICHAMA.	UNIDADE	10	R\$ 4,24	R\$ 42,40	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
258	294477	FITA LIXA INCOLOR (ANTIDERRAPANTE) PARA ESCADAS	FITA LIXA INCOLOR (ANTIDERRAPANTE) PARA ESCADAS, COM 50 MM DE LARGURA, AUTOCOLANTE. PADRÃO TIPO 3M. ROLO DE 5 METROS.	ROLO DE 5M	10	R\$ 39,77	R\$ 397,70	as compras das fitas antiderrapantes são para colocar nas escadas	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								centrais, ginásio, biblioteca		
259	133051	FITA PARA AUTOCLAVE. FITA INDICADORA PARA AUTOCLAVE 19MMX30M	FITA PARA AUTOCLAVE. FITA INDICADORA PARA AUTOCLAVE 19MMX30M. EMBALAGEM COM 1 UNIDADE	UNIDADE	20	R\$ 3,98	R\$ 79,60	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
260	359556	FITA ZEBRADA AMARELO / PRETO	FITA ZEBRADA AMARELO / PRETO, MATERIAL PLÁSTICO, 7CM X 200M.	ROLO DE 200M	3	R\$ 7,31	R\$ 21,93	A compra das fitas zebradas são para isolamento de áreas internas e externas no ifc campus brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
261	457225	Flyer tipo 1. (cursos/institucional) Papel couchê fosco 300 g/m ² . Tamanho: 21x10cm. Cor: 4/4. Acabamento: laminação bopp e faca de corte especial.	Flyer tipo 1. (cursos/institucional) Papel couchê fosco 300 g/m ² . Tamanho: 21x10cm. Cor: 4/4. Acabamento: laminação bopp e faca de corte especial. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido fracionado em diversas matrizes. Pedido mínimo 300.	Und	300	R\$ 0,61	R\$ 183,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o minimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO
262	457225	Flyer tipo 1. (cursos/institucional) Papel couchê fosco 300 g/m ² . Tamanho: 21x10cm. Cor: 4/4. Acabamento: laminação bopp e faca de corte especial.	Flyer tipo 2 (ingresso) papel reciclato 180 g/m ² . Tamanho: 21x10cm. Cor: 4/4. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido fracionado em	Und	300	R\$ 0,42	R\$ 126,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			diversas matrizes. Pedido mínimo 300.					ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o mínimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.		
263	360861	Folder especial. Papel reciclado 240g/m ² . Formato: formato aberto 28 x 30cm, contendo 3 lâminas. Cor: 4/4. Acabamento: canoa com vinco, 01 dobra, com laminação bopp em todas as faces das lâminas, grampeado, com faca de corte especial. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante.	Folder especial. Papel reciclado 240g/m ² . Formato: formato aberto 28 x 30cm, contendo 3 lâminas. Cor: 4/4. Acabamento: canoa com vinco, 01 dobra, com laminação bopp em todas as faces das lâminas, grampeado, com faca de corte especial. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido fracionado em diversas matrizes. Pedido mínimo 1.000	Und	1.000	R\$ 1,50	R\$ 1.500,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os trâmites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o mínimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO
264	352751	Fosfato de potássio, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, fórmula química: k ₂ hpo ₄ (dibásico anidro) PESO MOLECULAR 174,18, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 98, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7758-11-4	FOSFATO DIBÁSICO DE POTÁSSIO, K ₂ HPO ₄ . FOSFATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA K ₂ HPO ₄ (DIBÁSICO ANIDRO), PESO MOLECULAR 174,18, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 98, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7758-11-4	g	100	R\$ 44,48	R\$ 44,48	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

265	352749	FOSFATO MONOBÁSICO DE POTÁSSIO, KH ₂ PO ₄ . FOSFATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KH ₂ PO ₄ (MONOBÁSICO ANIDRO), PESO MOLECULAR 136,09, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-77-0	FOSFATO MONOBÁSICO DE POTÁSSIO, KH ₂ PO ₄ . FOSFATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KH ₂ PO ₄ (MONOBÁSICO ANIDRO), PESO MOLECULAR 136,09, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-77-0	g	100	R\$ 42,72	R\$ 42,72	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
266	242725	Garrafa térmica em plástico	Garrafa térmica em plástico, com isolamento em espuma de poliuretano e dupla camada de pead (poliuretano de alta densidade) com torneira, alça e tripé, nas cores azul, verde e vermelha (a combinar no momento da entrega). Bocal largo. Capacidade 9 litros. Para líquidos quentes ou frios. Conservação do líquido por no mínimo 6 horas.	Unidade	2	R\$ 77,42	R\$ 154,84	Uso Interno para servidores e visitantes, bem como quantitativo para experimentos em laboratório.	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
267	437878	Garrafa Térmica. Personalizada, em inox, capacidade para 1,5 litro. Arte personalizada com impressão em laser, dimensões aproximadas da impressão 15cm x 5cm Medidas: 32 cm altura. 680 gramas.	Garrafa Térmica. Personalizada, em inox, capacidade para 1,5 litro. Arte personalizada com impressão em laser, dimensões aproximadas da impressão 15cm x 5cm Medidas: 32 cm altura. 680 gramas. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da CONTRATADA, que deve ser aprovada antes da impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 05.	Und	5	R\$ 104,64	R\$ 523,20	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o minimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

268	460876	Glicerol	Glicerol	1000ml	3	R\$ 56,25	R\$ 168,75	Para aulas de bioquímica na graduação e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
269	453317	Glicina, aminoacetic acid	Glicina, aminoacetic acid, aminoethanoic acid, glycoll, cristal branco, inodoro, 75,07 g/mol, c2h5no2, pureza mínima de 98,5%. Validade na data da entrega: mínimo de 70 % do prazo total de validade do produto. Cas 56-40-6	FRASCO 100g	2	R\$ 23,19	R\$ 46,38	Para aulas de bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
270	352808	GLICOSE	GLICOSE, PÓ BRANCO FINO, C6H12O6 (D+GLICOSE), 180,16 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, ANIDRA, REAGENTE P.A. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO. CAS 492-62-6	1 kg	1	R\$ 34,10	R\$ 34,10	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
271	29491	Globo Terrestre Político	Globo Terrestre Político com cores contrastantes entre os países. Idioma: Português. Com fuso horário, meridianos, paralelos e pontos cardeais. Diâmetro: aproximadamente 30 centímetros. Escala aproximadamente- 1: 42 000 000. Altura: aproximadamente 43 centímetros. Com base de plástico.	unidade	2	R\$ 111,23	R\$ 222,46	Material de apoio para as aulas de Geografia e disciplinas afins.	Coordenação Geral de Ensino	VANDERLEIA GEMELLI
272	310256	Grampeador de mesa	GRAMPEADOR, TRATAMENTO SUPERFICIAL PINTADO, MATERIAL METAL, TIPO MESA, CAPACIDADE 25, TAMANHO GRAMPO 26/6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BASE PLÁSTICA ANTIDERRAPANTE, CABEÇA EM PLÁSTICO. EM CHAPA DE AÇO; APOIO DA BASE EM POLIETILENO E COBERTO EM RESINA TERMOPLÁSTICA; BASE DE FECHAMENTO DO GRAMPO COM DUAS POSIÇÕES (GRAMPO FECHADO E ABERTO), EM AÇO, COM ACABAMENTO NIQUELADO; ESTOJO DE ALOJAMENTO DOS GRAMPOS EM CHAPA DE AÇO; MOLA RESISTENTE COM RETRAÇÃO AUTOMÁTICA; CAPACIDADE DE	unidade	17	R\$ 12,50	R\$ 212,50	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			CARGA DE UM PENTE DE GRAMPOS 26/6; UTILIZA GRAMPOS 24/6 E 26/6.							
273	385307	GUARDA-CHUVA 8 VARETAS DUPLAS	GUARDA-CHUVA 8 VARETAS DUPLAS, EM AÇO ZINCADO. DIÂMETRO APROXIMADO DE 1,40 MTS. TECIDO PRETO, COM 8 VARETAS DUPLAS DE 70 CM. COMPRIMENTO FECHADO 85 CM, HASTE EM METAL COM PINTURA ELETROSTÁTICA, TECIDO NYLON COM PROTEÇÃO SOLAR PUNHO DE PVC, PESO MÍNIMO 450 GRAMAS.	UNIDADE	4	R\$ 81,62	R\$ 326,48	A compras dos guarda chuvas são para atendimento e fiscalizações dos serviços quando estiver chovendo	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
274	306303	Guia acadêmico. Capa e contracapa. Formato: 20x27,5 cm. Capa: capa dura em papelão 2mm revestido com papel kraft. Com impressão 4x0 cores. Contracapa: capa dura em papelão 2mm revestido com papel kraft, com impressão 4x0 cores. Miolo: 27 páginas 4x4 e 200 páginas 1x1. Formato 19,5 x 27 cm. Papel: reciclado industrial 75g/m ² . Acabamentos: colocar garras wire-o, shrink individual. Acessórios: bolsa PVC cristal de tamanho 19,5 x 27 cm e elástico para fechamento.	Guia acadêmico. Capa e contracapa. Formato: 20x27,5 cm. Capa: capa dura em papelão 2mm revestido com papel kraft. Com impressão 4x0 cores. Contracapa: capa dura em papelão 2mm revestido com papel kraft, com impressão 4x0 cores. Miolo: 27 páginas 4x4 e 200 páginas 1x1. Formato 19,5 x 27 cm. Papel: reciclado industrial 75g/m ² . Acabamentos: colocar garras wire-o, shrink individual. Acessórios: bolsa PVC cristal de tamanho 19,5 x 27 cm e elástico para fechamento. Espiral em metal duplo wire-o. Pedido mínimo 200.	Und	200	R\$ 15,06	R\$ 3.012,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o minimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO
275	432013	HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL: AÇO COBREADO, COMPRIMENTO: 2.400 MM, DIÂMETRO: 1/2 POL.	HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL: AÇO COBREADO, COMPRIMENTO: 2.400 MM, DIÂMETRO: 1/2 POL.	UNIDADE	2	R\$ 21,05	R\$ 42,10	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
276	375540	HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL: COBRE, TIPO: COOPERWELD, COMPRIMENTO: 2.400 MM, DIÂMETRO: 5/8 POL.	HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL: COBRE, TIPO: COOPERWELD, COMPRIMENTO: 2.400 MM, DIÂMETRO: 5/8 POL.	UNIDADE	2	R\$ 56,08	R\$ 112,16	Manutenção Predial	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
277	354573	HEXANO	HEXANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO TRANSPARENTE,	FRASCO DE	9	R\$ 38,03	R\$ 342,27	Para aulas de	Coordenação	HELIO MACIEL



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			PESO MOLECULAR 86,18, COMPOSIÇÃO QUÍMICA C ₆ H ₁₄ (N-HEXANO), TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 95, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 110-54-3 APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS).	1000ML				Bioquímica e pesquisa	Geral de Ensino	GOMES
278	347756	HIDRÓXIDO DE AMÔNIO	HIDRÓXIDO DE AMÔNIO, LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, DE ODOR ACRE, 35,05 G/MOL, NH ₄ OH, TEOR DE NH ₃ ENTRE 28 E 30%, EM SOLUÇÃO AQUOSA, REAGENTE P.A., CAS 1336-21-6. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	L	5	R\$ 20,00	R\$ 100,00	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
279	347798	HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO	HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO ESCAMA OU LENTILHA BRANCA, INODORA, HIGROSCÓPICA, PESO MOLECULAR 56,11, FÓRMULA QUÍMICA KOH, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO DE 85, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1310-58-3.	Quilograma	1	R\$ 85,70	R\$ 85,70	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
280	355207	HIDRÓXIDO DE SÓDIO	HIDRÓXIDO DE SÓDIO (NAOH) EM ESCAMAS 100% HIDRÓXIDO DE SÓDIO, EM LENTILHAS OU MICRO PÉROLAS ESBRANQUIÇADAS, 40 G/MOL, NAOH, PUREZA MÍNIMA DE 98%, REAGENTE P.A., CAS 1310-73-2. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	Quilograma	4	R\$ 27,90	R\$ 111,60	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
281	381937	HIDRÓXIDO DE SÓDIO - HIDRÓXIDO DE SÓDIO, FLOCOS OU GRANULADO BRANCO HIGROSCÓPICO, 58,01 G/MOL, NAOH.H ₂ O (MONOHIDRATADO), PUREZA MÍNIMA DE 99,99%, CAS 12200-64-5	HIDRÓXIDO DE SÓDIO - HIDRÓXIDO DE SÓDIO, FLOCOS OU GRANULADO BRANCO HIGROSCÓPICO, 58,01 G/MOL, NAOH.H ₂ O (MONOHIDRATADO), PUREZA MÍNIMA DE 99,99%, CAS 12200-64-5	1 kg	2	R\$ 24,18	R\$ 48,36	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
282	437161	HIPOCLORITO DE SÓDIO	HIPOCLORITO DE SÓDIO. SOLUÇÃO A 1% DE NACLO. SOLUÇÃO AQUOSA, ALCALINA, CONTENDO CERCA DE 1% DE HIPOCLORITO DE SÓDIO (NACLO). TEM COLORAÇÃO AMARELADA E ODOR CARACTERÍSTICO.	LITROS	10	R\$ 26,87	R\$ 268,70	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			UTILIZADO PARA LIMPEZA PESADA E DESINFECÇÃO DE UTENSÍLIOS E SUPERFÍCIES. EMBALAGEM PLÁSTICA.							
283	442827	IMOBILIZADOR COXIM LATERAL DE CABEÇA, CONFECCIONADO EM NYLON IMPERMEÁVEL, COMPOSTO POR DUAS ALMOFADAS COM ORIFÍCIO PARA VERIFICAÇÃO DO OUVIDO, UMA FRONHA (BASE) COM VELCRO PARA FIXAR AS DUAS ALMOFADAS, DUAS FITAS PARA FIXAR O EQUIPAMENTO NA PARTE SUPERIOR DA MACA E MAIS DUAS PARA AJUSTAR E FIXAR AS ALMOFADAS (TESTA E QUEIXO).	MATERIAL PARA AMBULATÓRIO/PRIMEIROS SOCORROS. IMOBILIZADOR COXIM LATERAL DE CABEÇA, CONFECCIONADO EM NYLON IMPERMEÁVEL, COMPOSTO POR DUAS ALMOFADAS COM ORIFÍCIO PARA VERIFICAÇÃO DO OUVIDO, UMA FRONHA (BASE) COM VELCRO PARA FIXAR AS DUAS ALMOFADAS, DUAS FITAS PARA FIXAR O EQUIPAMENTO NA PARTE SUPERIOR DA MACA E MAIS DUAS PARA AJUSTAR E FIXAR AS ALMOFADAS (TESTA E QUEIXO). EQUIPAMENTO TRANSLÚCIDO AO RAIOS X.	UNIDADE	1	R\$ 230,00	R\$ 230,00	A compra do item 1 é para fixar na maca que também foi solicitada, estes itens são de extrema importância para atendimentos emergências	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
284	295577	JOGO DE TALA ARAMADA EM EVA (4MM) COM VELCRO	JOGO DE TALA ARAMADA EM EVA (4MM) COM VELCRO, TAMANHOS: PP, P, M, G. CARACTERÍSTICAS: JOGO COM QUATRO PEÇAS EM CORES E TAMANHOS DIFERENTES. COLORIDA PARA IDENTIFICAR O SEU TAMANHO, NAS CORES PADRÃO PARA RESGATE. PRODUTO CERTIFICADO PELA ANVISA E INMETRO. MÍNIMO DE 12 MESES DE VALIDADE APÓS A ENTREGA.	UNIDADE	4	R\$ 65,67	R\$ 262,68	a compra dos jogos de telas aramadas são para atendimentos de alunos, servidores e comunidade em geral caso ocorra algum acidente nas dependências do ifc campus brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
285	442543	Jumpers Macho-Fêmea	Jumpers Macho-Fêmea x40 Unidades Características: – Acompanha 40 jumpers multicoloridos – Conector Macho e Fêmea – Secção do fio condutor: 24 AWG – Comprimento do cabo: 20cm – Largura do conector: 2,54mm – Destacáveis	Conjunto com 40 unidades	10	R\$ 12,90	R\$ 129,00	Estender o alcance dos cabos dos protótipos e projetos com Arduino	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
286	442542	Jumpers Macho-Macho	Jumpers Macho-Macho x40 Unidades. Especificações: – Jumpers Macho-Macho – Conjunto com 40 jumpers – Cores diversas – Secção do fio condutor: 24 AWG – Comprimento do jumper: 20cm	Conjunto com 40 unidades	10	R\$ 13,90	R\$ 139,00	Prototipagem e projetos com Arduino	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			– Largura do conector: 2,54mm – Destacáveis							
287	382037	KALYCLEAN S390 – IODOFOR	KALYCLEAN S390 – IODOFOR. FRASCO COM 500 ML. PRODUTO UTILIZADO NA SANITIZAÇÃO A BASE DE IODO. SUA APLICAÇÃO PERMITE UMA SANITIZAÇÃO COM CONFIABILIDADE DOS PRODUTOS UTILIZADOS NAS MAIS DIVERSAS TAREFAS DO CERVEJEIRO CASEIRO. CARACTERÍSTICAS: APARÊNCIA: LÍQUIDO; COR: MARROM; ODOR: TÍPICO DE IODO; DENSIDADE: 1,040 – 1,060; TEOR DE IODO: MÍNIMO 1,4%; COMPONENTES: IODO, NONIFENOL ETOXILADO, DILUENTE, NEUTRALIZANTE, ESTABILIZANTE, SINERGISTA, VEÍCULO.	FRASCO 500 ml	3	R\$ 26,90	R\$ 80,70	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
288	445222	KIT AVANÇADO DE FLAVOURS E OFF-FLAVOURS	KIT AVANÇADO DE FLAVOURS E OFF-FLAVOURS - PARA TREINAMENTO E ANÁLISE SENSORIAL DE CERVEJAS. KIT ACONDICIONADO EM UMA CAIXA ESPECIAL, CONTENDO TODAS AS INSTRUÇÕES DE USO (CARACTERÍSTICAS, POSSÍVEIS CAUSAS, COMO AVALIAR, COMO PREPARAR), CONTENDO 21 PARÂMETROS A SEREM ANALISADOS NA CERVEJA: Alcalino, Azedo, Metálico, Tanino (Adstringente), Acetaldeído, Acético, Vanila, DMS, Diacetil-1 (Butanodiona), Acetato de Etila, Sulfitico, Acetato de Isoamila, Isovalérico, Fenólico, Diacetil-2 (Pentanodiona), Mercaptano, Clorofenol, Gramíneo, Hexanoato de Etila, Papelão e Butírico.. KIT COM VALIDADE DE 6 MESES NA DATA DE ENVIO DO PRODUTO. MARCA DE REFERÊNCIA: DR. FLAVOUR OU SIMILAR.	UNIDADE	2	R\$ 738,00	R\$ 1.476,00	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
289	150311	KIT CONTENDO 7 PINÇAS METÁLICAS ANTIESTÁTICAS ESD PARA MANUSEIO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS	KIT CONTENDO 7 PINÇAS METÁLICAS ANTIESTÁTICAS ESD PARA MANUSEIO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS.	unidade	10	R\$ 29,90	R\$ 299,00	Execução de atividades de ensino, pesquisa e extensão no campus capaz de realizar a medição	Coordenadoria de Informática	JOSINEY DE SOUZA



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								de temperatura e de umidade		
290	150311	KIT CONTENDO 7 PINÇAS METÁLICAS ANTIESTÁTICAS ESD PARA MANUSEIO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS	KIT RASPBERRY PI: 01 - RASPBERRY PI 3 MODEL B 01 - CARTÃO DE MEMÓRIA 8GB CLASSE 10 COM ADAPTADOR 01 - FONTE DC CHAVEADA 5V 3A MICRO USB 01 - CABO HDMI V1.3 1,8M MULTILASER 01 - CASE RASPBERRY PI	unidade	5	R\$ 535,40	R\$ 2.677,00	Execução de atividades de ensino, pesquisa e extensão no campus capaz de realizar a medição de temperatura e de umidade	Coordenadoria de Informática	JOSINEY DE SOUZA
291	344775	Kit De Ferramentas Para Manutencao De Computador E Informatica	Kit com: 1 Chave de Fenda 3/16' 1 Chave Phillips #1 1 Chave de Fenda 1/8' 1 Chave Phillips #0 1 Tubo para Acessórios e componentes 1 Alicate de Bico Longo 5' 1 Chave de Torque T15 1 Pinça 1 Extrator de componentes c/ 3 garras 1 Chave de Fenda Soquete 1/4' 1 Chave de Fenda Soquete 3/16' 1 Chave Teste 1 Estojo com Ziper	unidade	10	R\$ 65,00	R\$ 650,00	Manutenção de equipamentos de informática, atividades de prática profissional da área da informática como montagem e manutenção de computadores	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
292	240869	Kit de massagista	Kit de massagista: bolsa esportiva para massagista bolsa modelo térmica oficial para massagista cor azul com detalhe em branca e amarela, com zíper nº 10 – largura grande, com abertura frontal e forração térmica impermeável de alta durabilidade com alça modelo tiracolo para transporte confeccionada nylon 600, com bolsa de gelo acompanhando, medidas de comp. Mín. 380-mm, altura mín. 300 mm e largura mín. 230-mm	UNIDADE	1	R\$ 124,92	R\$ 124,92	Uso nas aulas de atividade física	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
293	458475	Kit Maker Básico sem placa Arduino	Conteúdo: 1 Protoboard 840 30 Fios Jumper Macho-Macho de 20 cm 1 Display de LCD 16x2 com backlight 1 HC - SR04 - Sensor Ultrassom 1 LED alto brilho 4 LEDs Amarelos 4 LEDs Verdes 4 LEDs Vermelhos 4 Chave Momentânea (PushButton) 5	unidade	10	R\$ 100,00	R\$ 1.000,00	Expandir a capacidade dos Arduino existentes no campus que foram comprados	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			Resistores 10k 10 Resistores 470 1 Potenciômetro 10k 1 Sensor de Luminosidade (LDR 5mm) 1 Buzzer 1 Sensor de Temperatura NTC 10K 3mm 1 Caixa Organizadora					de modo avulso e auxiliar na prototipagem e projetos com Arduino		
294	465954	LANTERNA DE PORTE MÉDIO COM LÂMPADA DE LED E RECARREGÁVEL	LANTERNA DE PORTE MÉDIO COM LÂMPADA DE LED E RECARREGÁVEL TAM ÚNICO - EM METAL EQUIPADA COM LÂMPADAS DE LED DE ALTO DESEMPENHO QUE FORNECE O NÍVEL MÁXIMO DE BRILHO E POTENCIA. PRODUTO ISENTO DE CA.	UNIDADE	1	R\$ 42,40	R\$ 42,40	A compra da lanterna será necessária em.caso de queda de energia no período noturno, tendo acesso mais seguro aos locais	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
295	302230	LEVEDURA CERVEJEIRA ALE LIOFILIZADA	LEVEDURA CERVEJEIRA ALE LIOFILIZADA. LEVEDURA CERVEJEIRA (SACHAROMYCES CEREVISAE) PARA CERVEJA DE ALTA FERMENTAÇÃO (ALE), SECA, LIOFILIZADA. CARACTERÍSTICAS: SEDIMENTAÇÃO ALTA, NEUTRO PARA FERMENTAÇÃO DE CERVEJAS DE ALTA FERMENTAÇÃO. SACHETS COM 11,5 G, EMBALAGEM METÁLICA/ALUMÍNIO PARA PROTEÇÃO DE LUZ E UMIDADE. VALIDADE MÍNIMA DE 6-12 MESES NO RECEBIMENTO. MARCA DE REFERÊNCIA: FERMENTIS OU SIMILAR.	SACHET C/ 11,5 GR	6	R\$ 19,00	R\$ 114,00	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
296	302230	LEVEDURA CERVEJEIRA ALE LIOFILIZADA	LEVEDURA CERVEJEIRA LAGER LIOFILIZADA. LEVEDURA CERVEJEIRA (SACHAROMYCES CEREVISAE) PARA CERVEJA DE BAIXA FERMENTAÇÃO (LAGER), SECA, LIOFILIZADA. CARACTERÍSTICAS: SEDIMENTAÇÃO ALTA, DENSIDADE ESPECÍFICA FINAL MÉDIA, FERMENTO DE BAIXA FERMENTAÇÃO. SACHETS COM 11,5 G, EMBALAGEM METÁLICA/ALUMÍNIO PARA PROTEÇÃO DE LUZ E UMIDADE. VALIDADE MÍNIMA DE 6-12 MESES NO RECEBIMENTO. MARCA DE REFERÊNCIA: FERMENTIS OU SIMILAR.	SACHET C/ 11,5 GR	6	R\$ 29,90	R\$ 179,40	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

297	375711	Luva nitrílica	Luva nitrílica Azul sem talco descarpack CA 31410	unidade	20	R\$ 23,66	R\$ 473,20	Atender aulas e projetos de pesquisa vinculados ao curso de química	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
298	236586	Maçaneta, tipo alavanca universal, acabamento cromado, acompanha pino e encaixe de encosto	Maçaneta, tipo alavanca universal, acabamento cromado, acompanha pino e encaixe de encosto	Unidade	100	R\$ 13,50	R\$ 1.350,00	A compra das maçanetas das portas, é para substituir as que estão danificadas	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
299	268564	MANÔMETRO COM TAMPA PARA CONTROLE DE PRESSÃO NA REFERMENTAÇÃO. DETALHES: MANÔMETRO DE CAIXA 52MM; MARCAÇÃO DUPLA 0-4 BAR E 0-60 PSI	MANÔMETRO COM TAMPA PARA CONTROLE DE PRESSÃO NA REFERMENTAÇÃO. DETALHES: MANÔMETRO DE CAIXA 52MM; MARCAÇÃO DUPLA 0-4 BAR E 0-60 PSI; FAIXAS COLORIDAS DE PRESSÃO IDEAL PARA CARBONATAÇÃO QUE DEVE SER ATINGIDA. MARCA: WE CONSULTORIA OU SIMILAR.	UNIDADE	4	R\$ 79,90	R\$ 319,60	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
300	252898	MAPA POLÍTICO DO BRASIL EM LIBRAS	MAPA POLÍTICO DO BRASIL EM LIBRAS - COM OS SINAIS DOS ESTADOS. MATERIAL LONA. APLICAÇÃO INTERNA (BANNER). FORMATO: 90 X 120 CM. COR: 4X0. IMPRESSÃO DIGITAL 4X0 CORES 720 DPI. MÉTODO DE CONFECÇÃO: IMPRESSÃO DIGITAL POLICROMIA. ACABAMENTOS POSSÍVEIS: TUBETES, PONTEIRAS, BARBANTE, SARRAFEAMENTO DE MADEIRA, ILHOSES (ESPAÇAMENTO MÁXIMO DE 20 CM ENTRE ELES) DE 3 CM, COSTURA E COLA. COM SERVIÇO DE DESENVOLVIMENTO E/OU ALTERAÇÃO DE ARTE POR PARTE DA CONTRATADA, QUE DEVE SER APROVADA ANTES DA IMPRESSÃO DO MATERIAL, A PARTIR DAS DIRETRIZES COMUNICADAS PELO SOLICITANTE. SEM SERVIÇO DE INSTALAÇÃO.	UNIDADE	4	R\$ 43,32	R\$ 173,28	A compra do mapa político do Brasil em libras, para fomentar a educação em libras no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
301	254334	Marca página. Papel triplex 300g/m ² . Tamanho 17x5 cm. Cor: 4x4 cores. Acabamento refile.	Marca página. Papel triplex 300g/m ² . Tamanho 17x5 cm. Cor: 4x4 cores. Acabamento refile. Com serviço de desenvolvimento e/ou alteração de arte por parte da contratada, que deve ser aprovada antes da	Und	1.000	R\$ 0,15	R\$ 150,00	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites	ALMOXARIFADO	TIAGO BARTH



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			impressão do material, a partir das diretrizes comunicadas pelo solicitante. Pedido mínimo 1.000.					internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o mínimo a ser adquirido conforme descrição padrão institucional do item.		
302	440559	Marcador de quadro branco	MARCADOR QUADRO BRANCO RECARREGÁVEL COR A SER DEFINIDA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO, ESPECIAL PARA QUADRO BRANCO POIS POSSUI PONTA ACRÍLICA MACIA QUE IMPEDE RISCO NO QUADRO E APAGA FACILMENTE. PONTA DE POLIÉSTER DE 6.0MM. ESPESSURA DE ESCRITA 2.3MM. TINTA ESPECIAL.	unidade	210	R\$ 5,00	R\$ 1.050,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART
303	275076	Martelo de bola, cabeça forjada em aço-carbono especial, base e bola polidas e envernizadas, fixação por cunha metálica, cabo de madeira envernizado, peso aproximado 100 gramas	Martelo de bola, cabeça forjada em aço-carbono especial, base e bola polidas e envernizadas, fixação por cunha metálica, cabo de madeira envernizado, peso aproximado 100 gramas	Unidade	2	R\$ 17,80	R\$ 35,60	A compra do martelo é para realizar manutenções no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
304	282793	MÁSCARA RESSUSCITADORA POCKET PARA RCP	MÁSCARA RESSUSCITADORA POCKET PARA RCP. PODE SER UTILIZADA EM ADULTOS E CRIANÇAS. REUTILIZÁVEL, DE FÁCIL DESINFECÇÃO. MATERIAL TRANSPARENTE. VÁLVULA UNIDIRECIONAL REMOVÍVEL DE ALTA EFICIÊNCIA. ALMOFADA MACIA	UNIDADE	1	R\$ 33,21	R\$ 33,21	A compra da máscara pocket é para auxiliar em caso de parada respiratória com	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			PARA EVITAR FUGA DE AR E POSSIBILITAR MAIOR CONFORTO AO PACIENTE. VÁLVULA DESCARTÁVEL COM FILTRO PARA EVITAR A CONTAMINAÇÃO CRUZADA. ELÁSTICO PARA MANTER A MÁSCARA FIXADA AO PACIENTE. CONECTOR DE 15 MM PARA ACOPLAR EQUIPAMENTOS DE AUXÍLIO RESPIRATÓRIO, COMO RESSUSCITADORES MANUAIS E OXIGÊNIO. MATERIAL: PVC LIVRE DE LÁTEX E ATÓXICO.					algum aluno, servidor, ou algum da comunidade que esteja no ifc campus brusque		
305	455267	MEMBRANA FILTRANTE DE ACETATO DE CELULOSE 0,45µM Ø 47MM	MEMBRANA FILTRANTE DE ACETATO DE CELULOSE, Poro: 0,45uM (microns). Diâmetro: 47mm. Temperatura máxima: 180°C,	CAIXA COM 100 UNIDADES	2	R\$ 352,41	R\$ 704,82	As membranas serão utilizadas para filtrar a água utilizada no cromatografo, bem como as amostras de água analisadas no mesmo. Logo, o item é essencial para o uso do cromatografo.	Coordenação Geral de Ensino	ADRIANA DIAS
306	137863	Mesa de pebolim totó	Mesa de pebolim totó. Sem passante plástico (varões embutidos), em madeira maciça, bonecos em polipropileno coloridos. Dimensões aproximadas: 0,90 m de altura, 0,80 m de largura e 1,35 m de comprimento, com jogo de 02 bolas.	UNIDADE	1	R\$ 883,75	R\$ 883,75	Uso nas aulas de atividade física	Direção Geral	EDER APARECIDO DE CARVALHO
307	290381	MOCHILA TIPO SAMU 192 COMPLETA "1000"	MOCHILA TIPO SAMU 192 COMPLETA "1000". CONFECCIONADA NO TAMANHO DE 38 X 32 X 18 CM, EM TECIDO TIPO CORDURA, COM REVESTIMENTO TÉRMICO TIPO IZO-MANTA, FORRO INTERNO NA COR CINZA EM NYLON 70, BOLSO INTERNO COM FECHAMENTO EM ZÍPER, DISPOSITIVOS EM ELÁSTICOS PARA GUARDA DE MATERIAIS, FECHOS E ZÍPER DE NYLON COR PRETA E ALÇA PARA TRANSPORTE EM NYLON COR PRETA.	UNIDADE	1	R\$ 164,00	R\$ 164,00	A compra da mochila e para guarda de todos os equipamentos de primeiros socorros, tendo um lugar seguro para guarda destes equipamentos numa mochila é	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								mais confiável		
308	97330	MODELO ANATÔMICO DE DNA/RNA	MODELO ANATÔMICO DE DNA/RNA; REPRESENTA A HÉLICE DUPLA E AS DIVISÕES MOLECULARES NO NÚCLEO DOS PARES DE BASES. PEÇAS: 28 TUBOS COLORIDOS (GUANINA; CITOSINA; TIMINA; ADENINA); 12 NÚCLEOS, REPRESENTANDO AS PONTES DE HIDROGÊNIO ENTRE OS PARES DE BASES; 28 NÚCLEOS TRIGONAIS, REPRESENTANDO AS PENTOSES (AÇÚCARES); 25 NÚCLEOS, REPRESENTANDO OS GRUPOS FOSFATO; 50 TUBOS, UNINDO OS GRUPOS FOSFATO AOS AÇÚCARES; EM BASE.	Unidade	1	R\$ 183,00	R\$ 183,00	Disciplinas práticas de biologia e física	Coordenação de Ensino	TATIANE SUELI COUTINHO
309	97330	MODELO ANATÔMICO DE DNA/RNA	MODELO ANATÔMICO DE MEIOSE (3D) AMPLIAÇÃO 10 MIL VEZES, DEVE CONTER AS 10 ETAPAS DA MEIOSE NUMA CÉLULA ANIMAL TÍPICA: 1. INTÉRFASE (FASE G1) 2. PRÓFASE I (LEPTÓTENO) 3. PRÓFASE I (ZIGÓTENO E PAQUÍTENO) 4. PRÓFASE I (DIPLÓTENO) 5. PRÓFASE I (DIACINESE) 6. METÁFASE I 7. ANÁFASE I 8. TELÓFASE I, CITOCINESE I, INTERCINESE, PRÓFASE II E METÁFASE II 9. ANÁFASE II 10. TELÓFASE II E CITOCINESE II	Unidade	1	R\$ 1.359,29	R\$ 1.359,29	Disciplinas práticas de biologia e física	Coordenação de Ensino	TATIANE SUELI COUTINHO
310	442554	Módulo eletrônico, modelo: matriz de led 8x8 com max7219, USO: arduíno e robotica	MÓDULO MATRIZ LED 8X8 COM MAX7219 - COMPOSTO POR UMA MATRIZ DE LED 8X8 PONTOS (30MM) MAIS UM CHIP MAX7219, QUE POSSUI INTERNAMENTE UM DECODIFICADOR BCD CODE-B, UM SCAN MULTIPLEXADOR, DRIVERS DE SEGMENTO E DÍGITOS, E MEMÓRIA RAM	unidade	10	R\$ 21,52	R\$ 215,20	Execução de atividades de ensino, pesquisa e extensão no campus capaz de realizar a medição de temperatura e de umidade	Coordenadoria de Informática	JOSINEY DE SOUZA



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			<p>ESTÁTICA 8X8, COMPATÍVEL COM PROTOCOLOS SPI, QSPI E MICROWIRE. ESPECIFICAÇÕES MATRIZ DE LED 8X8: - MATRIZ DE PONTOS: 8 x 8; - COR: VERMELHO; - DIMENSÕES: 32 x 32 X 8 MILÍMETROS; - TENSÃO REVERSA (MÁX): 5V; - CORRENTE DIRETA (MÁX): 20MA; - PICO DA CORRENTE DIRETA (MÁX): 100MA; - DISSIPACÃO DE ENERGIA (MÁX): 85MW; - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO (MÁX): - 25 ~ + 85 °C ; - TEMPERATURA DA SOLDA (MÁX): 260 °C POR 5 SEGUNDOS. ESPECIFICAÇÕES DO CHIP MAX7219: - DRIVE SERIAL PARA DISPLAY DE 7 SEGMENTOS, COM ATÉ 8 DÍGITOS; - PODE CONTROLAR ATÉ 64 LEDS INDIVIDUAIS; - PODE CONTROLAR UM DISPLAY DE LEDS 8X8; - NECESSITA DE APENAS UM RESISTOR PARA LIMITAR A CORRENTE EM TODOS OS LEDS; - PODE CONTROLAR UMA MATRIZ DE LEDS 8X8; - É PRECISO APENAS 3 PINOS DE SAÍDA DIGITAL DO MICROCONTROLADO PARA LIGAÇÃO (DIN, LOAD, CLCK); - DOIS OU MAIS CHIPS MAX7219 PODEM SER LIGADOS EM SERIE, BASTANDO CONECTAR A SAÍDA DE UM (DOUT) A ENTRADA DO OUTRO (DIN) E LIGAR EM PARALELO O CLCK E O LOAD; - POSSUI UM REGISTRADOR PARA CADA UM DOS OITO DÍGITOS ALÉM DE REGISTRADORES PARA CONFIGURAÇÃO;</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

311	442548	Módulo eletrônico, modelo: wifi esp8266 nodemcu esp-12, uso: arduino e robotica, características adicionais: conector micro-usb, 11 portas gpio, tensao de oper, componentes: conversor analogo digital, wireless padrao 802.11	MÓDULO WIRELESS COM O CHIP ESP8266, COM SUPORTE A REDES 802.11 B/G/N, PODENDO TRABALHAR COMO UM PONTO DE ACESSO (ACCESS POINT) OU COMO UMA ESTAÇÃO (STATION), ENVIANDO E RECEBENDO DADOS. O MÓDULO DEVE PERMITIR A COMUNICAÇÃO DO MÓDULO COM O ARDUINO ATRAVÉS DE COMUNICAÇÃO SERIAL UTILIZANDO OS PINOS RX E TX, PODENDO SER CONFIGURADA ATRAVÉS DE COMANDOS AT. SE VOCÊ QUISE FACILITAR A CONEXÃO, RECOMENDAMOS O ADAPTADOR WIFI ESP-01 QUE JÁ POSSUI O CONVERSOR DE NÍVEL E PODE SER CONECTADO DIRETAMENTE A PROTOBOARD. ESPECIFICAÇÕES: - CHIP: ESP8266 - TENSÃO DE OPERAÇÃO: 3,3V - SUPORTE À REDES: 802.11 B/G/N - ALCANCE: 90M APROX. - COMUNICAÇÃO: SERIAL (TX/RX) - SUPORTA COMUNICAÇÃO TCP E UDP - CONECTORES: GPIO, I2C, SPI, UART, ENTRADA ADC, SAÍDA PWM E SENSOR DE TEMPERATURA INTERNO. - MODO DE SEGURANÇA: OPEN/WEP/WPA_PSK/WPA2_PSK/WPA WPA2_PSK	unidade	10	R\$ 54,90	R\$ 549,00	Execução de atividades de ensino, pesquisa e extensão no campus capaz de realizar a medição de temperatura e de umidade	Coordenadoria de Informática	JOSINEY DE SOUZA
312	151038	MÓDULO SEMÁFORO COMPOSTO POR 5 LEDS INTEGRADOS, COM POSSIBILIDADE PARA SIMULAR UM SEMÁFOROS DE TRÂNSITO COM AS TRÊS CORES (VERDE, AMARELO E VERMELHO) E SEMÁFORO DE PEDESTRE COM 2 CORES (VERMELHO E VERDE).	MÓDULO SEMÁFORO COMPOSTO POR 5 LEDS INTEGRADOS, COM POSSIBILIDADE PARA SIMULAR UM SEMÁFOROS DE TRÂNSITO COM AS TRÊS CORES (VERDE, AMARELO E VERMELHO) E SEMÁFORO DE PEDESTRE COM 2 CORES (VERMELHO E VERDE). LEDS DIFUSOS DE 5MM.	unidade	50	R\$ 9,90	R\$ 495,00	Execução de atividades de ensino, pesquisa e extensão no campus capaz de realizar a medição de temperatura e de umidade	Coordenadoria de Informática	JOSINEY DE SOUZA



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

313	151038	MÓDULO SEMÁFORO COMPOSTO POR 5 LEDS INTEGRADOS, COM POSSIBILIDADE PARA SIMULAR UM SEMÁFOROS DE TRÂNSITO COM AS TRÊS CORES (VERDE, AMARELO E VERMELHO) E SEMÁFORO DE PEDESTRE COM 2 CORES (VERMELHO E VERDE).	MÓDULO SENSOR, PH ELETRODO SONDA BNC ARDUINO	unidade	10	R\$ 284,84	R\$ 2.848,40	Execução de atividades de ensino, pesquisa e extensão no campus capaz de realizar a medição de temperatura e de umidade	Coordenadoria de Informática	JOSINEY DE SOUZA
314	196910	Módulo TM1637 com Display 7 Segmentos 4 Dígitos	Módulo TM1637 com Display 7 Segmentos 4 Dígitos Especificações: – Controlador TM1637 – Alimentação: 3.3 à 5V DC – Display 7 segmentos 4 dígitos anodo comum – Cor: vermelho – Dimensões: 42,5 x 24 x 9mm – Dimensões do display: 30 x 14mm Pinagem: – CLK – DIO – VCC – GND	unidade	30	R\$ 16,90	R\$ 507,00	Prototipagem e projetos com Arduino	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
315	465298	MÓDULO WIRELESS NRF24L01	MÓDULO WIRELESS NRF24L01 + ANTENA PARA 1KM	unidade	10	R\$ 38,90	R\$ 389,00	Execução de atividades de ensino, pesquisa e extensão no campus capaz de realizar a medição de temperatura e de umidade	Coordenadoria de Informática	JOSINEY DE SOUZA
316	451822	Mouse com fio USB	Mouse com fio USB	unidade	40	R\$ 24,90	R\$ 996,00	Substituir mouses danificados	Coordenação Geral de Ensino	ARTHUR NOGUEIRA
317	353601	n,n,n,n-tetrametil-etilenodiamina (temed)	n,n,n,n-tetrametil-etilenodiamina (temed), aspecto físico líquido claro, incolínico, odor de amônia, inflamável, composição básica c6h16n2, peso molecular 116,21, pureza mínima pureza mínima de 99%.	25ml	1	R\$ 241,00	R\$ 241,00	Aulas de bioquímica na graduação e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
318	419857	NUTRIENTE PARA LEVEDURA. NUTRIENTE DE LEVEDURA COM 10 OU 20 CÁPSULAS	NUTRIENTE PARA LEVEDURA. NUTRIENTE DE LEVEDURA COM 10 OU 20 CÁPSULAS (1 OU 2 EMBALAGENS, TOTALIZANDO 20 CÁPSULAS) PARA TORNAR A FERMENTAÇÃO MAIS VIGOROSA E SADI	DRÁGEEA C/ CÁPSULA	20	R\$ 29,00	R\$ 580,00	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
319	244364	Óleo de soja	Óleo de soja – Deverá apresentar aspecto, cheiro,	900 ml	4	R\$ 4,15	R\$ 16,60	Experimentos	Coordenação	ANDRE KNOP



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			sabor e cor peculiares e deverá ser isento de ranço e outras características indesejáveis; deverá apresentar teor máximo de acidez de 0,3% p/p; apresentar teores de Vitaminas E e 0% de gordura trans. Embalagem primária tipo Pet, intacta, resistente, transparente, atóxica; sem amassamento e vazamento; a data de fabricação e validade deverá ser indelével. Embalagem Secundária: deverá ser de caixas de papelão tipo duplex, reforçadas e resistentes, contendo 20 frascos, constando a data de fabricação e validade, numero de lote e condições de armazenagem. Com data de fabricação (na entrega não superior a 30 dias) e validade mínima de 6 meses a partir da entrega do produto.					laboratório	Geral de Ensino	
320	150651	Painel Sinalizador para Estante Face Dupla	<p>Painel Sinalizador para Estante Face Dupla confeccionado em aço com baixo teor de carbono, composto por 01 Testeira Dupla para título e 02 Painéis Sinalizadores com dobras laterais em todas suas arestas e sistema de união as laterais da estante através de encaixe. Não acompanha adesivos. Pintura eletrostática a pó, com camada mínima de tinta com 90 micras, tratamento antiferruginoso e fosfatizante.</p> <p>Possui laudo emitido por laboratório de ensaio devidamente acreditado pelo INMETRO que atesta: grau de corrosão por exposição atmosfera úmida saturada, nos termos da NBR 8095/83, mediante ensaio com duração mínima de 360 horas; NBR 8094:1983, relatório de ensaio corrosão por exposição à névoa salina de pelo menos 300 horas, em conformidade com as normas ABNT NBR 5841 e 5770, seccionados de partes retas e que contenham uniões soldadas; NBR 8096:1983, relatório de ensaio corrosão por exposição ao dióxido de enxofre de pelo menos 120 horas. Dimensões Gerais: Largura 51 cm Altura 52 cm Profundidade 2 cm.</p>	UNIDADE	3	R\$ 469,39	R\$ 1.408,17	Sinalização de assuntos nas estantes	Coordenação Geral de Ensino	KARIN CHAPIEWSKY



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

321	150651	Painel Sinalizador para Estante Face Dupla	<p>Painel Sinalizador para Estante Face Simples confeccionado em aço com baixo teor de carbono, composto por 01 Testeira Simples para título e 01 Painel Sinalizador com dobras laterais em todas suas arestas e sistema de união as laterais da estante através de encaixe. Não acompanha adesivos. Pintura eletrostática a pó, com camada mínima de tinta com 90 micras, tratamento antiferruginoso e fosfatizante. Possui laudo emitido por laboratório de ensaio devidamente acreditado pelo INMETRO que atesta: grau de corrosão por exposição atmosfera úmida saturada, nos termos da NBR 8095/83, mediante ensaio com duração mínima de 360 horas; NBR 8094:1983, relatório de ensaio corrosão por exposição à névoa salina de pelo menos 300 horas, em conformidade com as normas ABNT NBR 5841 e 5770, seccionados de partes retas e que contenham uniões soldadas; NBR 8096:1983, relatório de ensaio corrosão por exposição ao dióxido de enxofre de pelo menos 120 horas. Dimensões Gerais: Largura 25 cm Altura 52 cm Profundidade 2 cm.</p>	UNIDADE	1	R\$ 241,97	R\$ 241,97	Sinalização de assuntos nas estantes.	Coordenação Geral de Ensino	KARIN CHAPIEWISKY
322	150651	Painel Sinalizador para Estante Face Dupla	<p>Placa de sinalização em aço inox, com alto relevo, indicação em braille e pintura para ambientes 25 cm x 15 cm</p>	Und	40	R\$ 64,51	R\$ 2.580,40	Aquisição para reforçar a imagem da instituição, facilitar os tramites internos, identificação de ambientes. Em suma, os quantitativos foram ponderados de acordo com o minimo a ser adquirido conforme	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								descrição padrão institucional do item.		
323	360160	Papel Cartão	PAPEL CARTÃO, ENCORPADO, RÍGIDO, DUPLA FACE, GRAMATURA 280, LARGURA 50, COR A SER DEFINIDA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO, COMPRIMENTO 70, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FOSCO, PACOTE COM 10 UNIDADES	Pacote com 10 unidades	4	R\$ 1,30	R\$ 5,20	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART
324	410420	PAPEL DE TORNASSOL ÁCIDO/AZUL.	PAPEL DE TORNASSOL ÁCIDO/AZUL.	CX C/ 100 TIRAS	10	R\$ 26,00	R\$ 260,00	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
325	410421	PAPEL DE TORNASSOL BÁSICO/VERMELHO.	PAPEL DE TORNASSOL BÁSICO/VERMELHO.	CX C/ 100 TIRAS	10	R\$ 26,00	R\$ 260,00	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
326	359969	Papel toalha para secar as mãos	Papel toalha para secar as mãos. Cor: Branca Textura: Folha Simples 23x21- alta resistência Gramatura: 34 a 36 g/m2. Matéria Prima: 100% de fibras celulósicas Formato: Folhas Intercaladas - 2 dobras Embalagem Plástica Contém 1000 Folhas 2 dobras cada. gofradas, propiciando assim maior volume e absorção Cortadas no sistema clean-cut e posteriormente intercaladas Não são emendadas, saem uma a uma do toalheiro, minimizando desperdícios e aumentando a produtividade. Com resistencia umida, não esfarelam, nao deixam residuos nas mãos ou no rosto. As toalhas são totalmente protegidas, os maços são embalados individualmente. 100% biodegradáveis Pacote com 1000 folhas	UNIDADE	30	R\$ 17,00	R\$ 510,00	Atender aos alunos envolvidos em aulas e projetos de pesquisa vinculados ao curso de química.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

327	297355	papel vergê	PAPEL VERGÊ, MATERIAL CELULOSE VEGETAL, COR A SER DEFINIDA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO GRAMATURA 180, COMPRIMENTO 297, LARGURA 210, PACOTE COM 50 UNIDADES	Unidade	1	R\$ 10,00	R\$ 10,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART
328	359010	Pasta Catálogo	PASTA ARQUIVO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO CATÁLOGO, LARGURA 240, ALTURA 330, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 4 FUROS E 50 ENVELOPES PLÁSTICOS	unidade	12	R\$ 18,50	R\$ 222,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART
329	356022	Pasta Plastico com Lombo	PASTA ARQUIVO, MATERIAL PLÁSTICO TRANSPARENTE, TIPO DOCUMENTO, LARGURA 245, ALTURA 335, LOMBADA 40, COR FUMÊ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ABA E ELÁSTICO, APLICAÇÃO DOCUMENTOS	Unidade	10	R\$ 2,00	R\$ 20,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART
330	283072	Pasta sanfonada	PASTA ARQUIVO, MATERIAL PVC, TIPO SANFONADA, LARGURA 280, ALTURA 390,	Unidade	14	R\$ 30,00	R\$ 420,00	Reposição de estoque conforme	Almoxarifado	THIAGO BART



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			COR INCOLOR, ELÁSTICO, 31 DIVISÓRIAS, VISOR E ETIQUETA					relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos		
331	442124	Pé de cabra, material aço forjado, corpo sextavado 19 mm, pontas temperadas, comprimento mínimo 60 cm	Pé de cabra, material aço forjado, corpo sextavado 19 mm, pontas temperadas, comprimento mínimo 60 cm	Unidade	1	R\$ 39,00	R\$ 39,00	A compra do pé de cabra é para atender as manutenções preventivas e corretivas no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
332	284747	Película de controle solar, linha arquitetônica, reflexiva/espelhada, dupla face, com partículas de metais. Cores: preta, chumbo ou prata. Com serviço de instalação	Película de controle solar, linha arquitetônica, reflexiva/espelhada, dupla face, com partículas de metais. Cores: preta, chumbo ou prata. Com serviço de instalação	M ²	300	R\$ 3,07	R\$ 921,00	o ifc brusque tem nas janelas película reflexiva, temos algumas janelas que não tem película, necessitando ser instalados	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
333	449835	Pen drive 16gb	Capacidade de armazenamento 16GB Conexões USB 2.0 Sistemas Operacionais Windows XP; Windows Vista; MAC OS 10+ e Linux	unidade	10	R\$ 20,00	R\$ 200,00	Backups em geral, manutenção, instalação e práticas profissionais	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
334	355671	Pen drive 32gb	Capacidade de armazenamento 32GB Velocidade de Transferência de Dados 15MB/s Conexões USB 2.0 Sistemas Operacionais Windows XP; Windows Vista; MAC OS 10+; Linux	unidade	10	R\$ 30,00	R\$ 300,00	Backups, instalações, manutenções	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA
335	374603	Pen drive 64gb	Capacidade de armazenamento 64GB Memória	unidade	10	R\$ 75,00	R\$ 750,00	Backups,	Coordenação	JOSINEY DE



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			cache 4MB Velocidade de Transferência de Dados 131 MB/s Conexões USB 2.0 Sistemas Operacionais Windows, Linux, MAC					instalações, manutenções	Geral de Ensino	SOUZA
336	279372	Percevejo	PERCEVEJO, MATERIAL METAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, TAMANHO 6, CAIXA COM 100 UNIDADES	Caixa com 100 unidades	3	R\$ 4,50	R\$ 13,50	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART
337	360850	PERMANGANATO DE POTÁSSIO	PERMANGANATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO MARROM VIOLÁCEO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KMNO ₄ , PESO MOLECULAR 158,03, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7722-64-7.	GRAMA	500	R\$ 48,95	R\$ 48,95	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
338	278440	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO (Água Oxigenada 20 Volumas)	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO SINÔNIMO: SOLUÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO 20 VOLUMES, ÁGUA OXIGENADA 20 VOLUMES; FÓRMULA H ₂ O ₂ ; MASSA MOLAR 34,02 G/MOL; LÍQUIDO INCOLOR, INSTÁVEL, CORROSIVO; CAS 7722-84-1. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	L	1	R\$ 84,90	R\$ 84,90	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
339	375919	Persulfato de amônio	Persulfato de amônio Puro	500g	1	R\$ 20,21	R\$ 20,21	Aulas de bioquímica no superior e na pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
340	403984	Pilha comum AAA	Pilha comum AAA 1,5V	Tubo com 40 unidades	1	R\$ 40,00	R\$ 40,00	Dar energia para os controles remotos dos ares	Coordenação Geral de Ensino	JOSINEY DE SOUZA



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								condicionados		
341	421099	Pipetador 3 vias	Pipetador de 3 vias (pera de sucção) em PVC com esferas em inox	UNIDADE	20	R\$ 13,35	R\$ 267,00	Suporte às aulas de química de nível médio/técnico e superior e também a projetos de pesquisa.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
342	410068	Placa de petri de vidro borossilicato fundo plano, dimensões 60 x 15mm	Placa de petri de vidro borossilicato fundo plano, dimensões 60 x 15mm	UNIDADE	50	R\$ 12,60	R\$ 630,00	Para aulas e projeto de pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	AGNES MACHADO
343	410067	PLACA DE PETRI EM VIDRO AUTOCLAVAVEL 100 X 15MM	PLACA DE PETRI EM VIDRO, 100 X 15MM, AUTOCLAVÁVEL PLACA DE PETRI EM VIDRO INCOLOR, VIDRO DE ALTÍSSIMA QUALIDADE E ACABAMENTO. FUNDO E TAMPA PLANOS TANTO NO INTERIOR COMO NA PARTE EXTERNA, LIVRES DE BOLHAS E ESTRIAS, BORDAS POLIDAS A FOGO, PAREDE COM 1,2 MM DE CAIXA 2ESPESSURA, TAMANHO DE 100MM X 15 MM, (Ø TAMPA X ALTURA 41EFE INFERIOR), AUTOCLAVÁVEL, MARGEM POSSIVEL DE VARIACAO DAS DIMENSOES DE 10%.	Und	100	R\$ 10,73	R\$ 1.073,00	Para aulas de Bioquímica e pesquisa	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES
344	351493	PLACA DE SINALIZAÇÃO TÁTIL DE CORRIMÃOS	PLACA DE SINALIZAÇÃO TÁTIL DE CORRIMÃOS EM AÇO INOX 304, PINTURA ESPECIAL, GRAVADA EM ALTO RELEVO E BRAILLE, COM AS PALAVRAS INÍCIO E FIM, MEDINDO 6X2CM, LETRA E PONTO EM INOX, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE.	UNIDADE	40	R\$ 6,00	R\$ 240,00	A compra das placas de início e fim escritas em braille são para instalar nos corrimãos do ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
345	351493	PLACA DE SINALIZAÇÃO TÁTIL DE CORRIMÃOS	PLACA DE SINALIZAÇÃO TÁTIL EM ACM AÇO ESCOVADO PARA INDICAÇÃO DE AMBIENTES COM DESCRIÇÃO DAS SALAS/AMBIENTES E/OU PUXE/EMPURRE, MEDIDAS 15CM X 6CM, RELEVO + BRAILLE CONFORME NORMA NBR 9050 E IDENTIDADE VISUAL DO IFC; INSTALAÇÃO	UNIDADE	60	R\$ 20,00	R\$ 1.200,00	A compra das placas são para identificação dos ambientes em braille, dando acessibilidade aos	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			CONFORME A NBR 9050.					estudantes e visitantes do ifc brusque		
346	243195	PLACA ESTACIONAMENTO EXCLUSIVO PARA DEFICIENTES	PLACA ESTACIONAMENTO EXCLUSIVO PARA DEFICIENTES OBEDECENDO AS ESPECIFICAÇÕES DA ABNT (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS) E A NORMA TÉCNICA NBR 9050.	UNIDADE	1	R\$ 203,00	R\$ 203,00	A compra da placa é para identificar as vagas específicas de pessoas com necessidades especiais	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
347	134600	Placar de mesa multiesporte	Placar de mesa multiesporte, articulado, medindo aproximadamente montado 22 x 39 x 19 cm (altura, largura e profundidade em aberto), placar de 0 a 31 pontos e marcador de 0 a 7 sets, com placas confeccionadas em PVC rígido.	Unidade	1	R\$ 190,76	R\$ 190,76	Uso nas aulas de atividade física	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTNE
348	399830	Plataforma elevatória tipo Jack	Plataforma elevatória tipo Jack com base em alumínio, dimensões 15cmX15cm	UNIDADE	4	R\$ 466,66	R\$ 1.866,64	Atender aulas e projetos de pesquisa vinculados ao curso de química.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
349	223481	Porta Lápis e acessórios	CONJUNTO MULTIUSO ESCRITÓRIO, MATERIAL ACRÍLICO, APLICAÇÃO LÁPIS, ACESSÓRIOS RÉGUA, TESOURA, LÁPIS, CANETA, BORRACHA, ESQUADRO, MODELO BÁSICO	Unidade	15	R\$ 8,00	R\$ 120,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART
350	416253	PORTA OBJETOS LAVATÓRIO	PORTA OBJETOS LAVATÓRIO. PRATELEIRA RETA DE VIDRO, COM SUPORTE INJETADO, DIMENSÕES MÍNIMAS: 40CMX10CM, COM PARAFUSOS E BUCHAS	UNIDADE	23	R\$ 31,63	R\$ 727,49	A compra dos porta objetos é para ser instalados	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

			PARA INSTALAÇÃO. DEVE SUPORTAR NO MÍNIMO 5KG					nos banheiros , poderem guardar seus objetos durante a sua utilização		
351	411867	PRANCHA PARA RESGATE E IMOBILIZAÇÃO	PRANCHA PARA RESGATE E IMOBILIZAÇÃO EM POLIETILENO, ADULTO. CARACTERÍSTICAS: DIMENSIONADA PARA SUPORTAR VÍTIMAS COM PESO ATÉ 180 KG, RÍGIDA, LEVE E CONFORTÁVEL. POSSUIR PEGADORES AMPLOS PARA FACILITAR O USO COM LUVAS. TRANSLÚCIDA, PARA O USO EM RAIOS-X E RESSONÂNCIA MAGNÉTICA. POSSUIR ABERTURAS ESPECÍFICAS PARA FACILITAR A IMOBILIZAÇÃO DA VÍTIMA. PRODUZIDA EM POLIETILENO COM ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTOS. ACOMPANHAR JOGO COM 03 (TRÊS) UNIDADES DE CINTO DE SEGURANÇA. PRODUTO CERTIFICADO PELA ANVISA E INMETRO. MÍNIMO DE 12 MESES DE VALIDADE APÓS A ENTREGA.	UNIDADE	1	R\$ 360,43	R\$ 360,43	A compra da prancha de resgate também foi requisitada no plano anual de compras do ifc brusque, A compra da prancha de resgate é para resgates de alunos, servidores e pessoas que estejam nas dependências do ifc brusque, fazendo o resgate de uma maneira mais segura	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
352	312914	Prancheta	PRANCHETA PORTÁTIL, MATERIAL ACRÍLICO, COMPRIMENTO 340, LARGURA 235, ESPESSURA 3, COR FUMÉ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PRENDEDOR PLÁSTICO, BORDAS ARREDONDADAS E LATERAIS	Unidade	40	R\$ 12,00	R\$ 480,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

353	317914	Prego 10x10 com cabeça	Prego 10x10 com cabeça	Pacote 1 kg	1	R\$ 17,65	R\$ 17,65	A compras do pregos são para serviços de carpintaria no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
354	233705	Prego 12x12 com cabeça	Prego 12x12 com cabeça	Pacote 1 kg	1	R\$ 15,50	R\$ 15,50	A compras do pregos são para serviços de carpintaria no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
355	234235	Prego 13x15 para marcenaria, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante	Prego 13x15 para marcenaria, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante	Pacote 1 kg	1	R\$ 18,59	R\$ 18,59	A compras do pregos são para serviços de carpintaria no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
356	262885	Prego 15x21 para marcenaria, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante	Prego 15x21 para marcenaria, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante	Pacote 1 kg	1	R\$ 9,99	R\$ 9,99	A compras do pregos são para serviços de carpintaria no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
357	214379	Prego 16x24 para marcenaria, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante	Prego 16x24 para marcenaria, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante	Pacote 1 kg	1	R\$ 9,62	R\$ 9,62	A compras do pregos são para serviços de carpintaria no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
358	214385	Prego 17x27 para marcenaria, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante	Prego 17x27 para marcenaria, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante	Pacote 1 kg	1	R\$ 9,09	R\$ 9,09	A compras do pregos são para serviços de carpintaria no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
359	214383	Prego 19x36 para marcenaria, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante	Prego 19x36 para marcenaria, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante	Pacote 1 kg	1	R\$ 12,52	R\$ 12,52	A compras do pregos são para serviços de carpintaria no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

								brusque		
360	262886	Prego 20x42 com cabeça	Prego 20x42 com cabeça	Pacote 1 kg	1	R\$ 11,10	R\$ 11,10	A compras do pregos são para serviços de carpintaria no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
361	443410	Prego 25x72 para marcenaria, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante	Prego 25x72 para marcenaria, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante	Pacote 1 kg	1	R\$ 15,93	R\$ 15,93	A compras do pregos são para serviços de carpintaria no ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
362	250392	Quadro avisos, material: acrílico cristal, para anexar avisos	Quadro avisos, material: acrílico cristal, comprimento: 70 cm, finalidade: anexar avisos, material moldura: acrílico, características adicionais: com 06 bolsas tamanho a4, altura: 70 cm, formato: quadrado	UN	14	R\$ 607,63	R\$ 8.506,82	Trata-se de aquisição de quadros para aplicação nas paredes e proteção das superfícies, permitindo aos alunos e professores a anexação de papeis, cartazes e comunicados, evitando danos à pintura e conservação das paredes.	Direção de Administração e Planejamento	FABIO LAMARTINE
363	425783	Rack para tubo falcon	Rack para tubo falcon fabricado em polipropileno (pp), para acomodar na posição vertical 20 tubos tipo falcon de 50 ml ou 30 tubos tipo falcon de 15 ml.	UNIDADE	20	R\$ 14,33	R\$ 286,60	Atender aulas e projetos de pesquisa vinculados ao curso de química.	Coordenação Geral de Ensino	ANDRÉ KNOP
364	337326	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO,	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE	KIT	10	R\$ 159,50	R\$ 1.595,00	Para aulas de Bioquímica e	Coordenação Geral de Ensino	HELIO MACIEL GOMES



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Brusque

		TIPO DE ANÁLISE FENOTIPAGEM SANGÜÍNEA ABO/RH PARA CLASSIFICAÇÃO, APRESENTAÇÃO TESTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CARTÃO COM MICROTUBOS, COMPOSIÇÃO BÁSICA ANTICORPOS MONOCLONAIS ANTI-A, ANTI-B, ANTI-D, OUTROS COMPONENTES	FENOTIPAGEM SANGÜÍNEA ABO/RH PARA CLASSIFICAÇÃO, APRESENTAÇÃO TESTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CARTÃO COM MICROTUBOS, COMPOSIÇÃO BÁSICA ANTICORPOS MONOCLONAIS ANTI-A, ANTI-B, ANTI-D, OUTROS COMPONENTES, CONTROLE. FRASCOS COM 10 ML PARA CADA TIPO SANGÜÍNEO					pesquisa		
365	456408	REANIMADOR PULMONAR MANUAL	REANIMADOR PULMONAR MANUAL, TIPO AMBU ADULTO, COM: BALÃO AUTO-INFLÁVEL EM SILICONE, VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR COM CONEXÃO PARA ENTRADA DE OXIGÊNIO, MÁSCARA COM BOJO TRANSPARENTE E COXIM EM SILICONE, TAMANHO ADULTO, VÁLVULA UNIDIRECIONAL COM ACOPLAMENTO EXTERNO PARA MÁSCARA, VÁLVULA DE ESCAPE (POP-OFF), VÁLVULA DE CONTROLE COM BOLSA RESERVATÓRIO DE OXIGÊNIO E EXTENSÃO COM CONECTOR.	UNIDADE	1	R\$ 160,55	R\$ 160,55	A compra do reanimador tipo ambu é para atendimento de casos de parada respiratória de pessoas que estejam nas dependências do ifc brusque	Coordenação de Infraestrutura e Serviços	DIEGO CARLOS MULLER
366	150778	Recarga de Tinta para marcador de quadro branco	CARTUCHO PARA RECARGA COMPATÍVEL COM O MARCADOR DA MARCA PILOT WBMA-VBM-M. CONTEÚDO 5,5ML: COR A SER DEFINIDA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO	Unidade	400	R\$ 6,50	R\$ 2.600,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de acordo com a ampliação do campus, novas vagas e novos cursos	Almoxarifado	THIAGO BART
367	445120	Refil de feltro paraapagador de quadro branco	REFIL DE FELTRO PARA APAGADOR DE QUADRO BRANCO MAGNÉTICO 150N, CAIXA COM 3 UNIDADES.	Unidade	20	R\$ 14,50	R\$ 290,00	Reposição de estoque conforme relatório de consumo, saldo atual e novas necessidades de	Almoxarifado	THIAGO BART