

# Estudo Técnico Preliminar 48/2022

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23292.012251/2022-21

## 2. Número da Dispensa de Licitação

51202/2022

## 3. Descrição da necessidade

### **AQUISIÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS DA AGRICULTURA FAMILIAR E DO EMPREENDEDOR FAMILIAR RURAL AO ATENDIMENTO DO PROGRAMA DE SEGURANÇA ALIMENTAR DO ESTUDANTE (PSAE) NO CAMPUS CAÇADOR DO IFSC**

O IFSC aprovou através da Resolução CONSUP nº 46 de 18 de Dezembro de 2014, o Programa de Segurança Alimentar do Estudante – PSAE IFSC. Segundo o normativo: “O PSAE constitui-se num conjunto de estratégias que assegurem a oferta de alimentação aos estudantes, dentro de critérios de segurança alimentar e nutricional, atendendo as concepções de Direito Humano à Alimentação Adequada, de acordo com a legislação vigente, e também concebendo ações educativas no contexto da saúde e da alimentação nos diversos espaços da escola” (RESOLUÇÃO PSAE IFSC, 2014).

De acordo com a Resolução, são diretrizes do PSAE:

I – o emprego da alimentação saudável e adequada, compreendendo o uso de alimentos variados, seguros, que respeitem a cultura, as tradições e os hábitos alimentares saudáveis regionais, contribuindo para o crescimento e o desenvolvimento dos estudantes e para a melhoria do aproveitamento escolar, em conformidade com a sua faixa etária e seu estado de saúde;

II – a inclusão da Educação Alimentar e Nutricional no processo de ensino e aprendizagem, transversal ao currículo escolar, abordando o tema qualidade de vida, alimentação e nutrição e o desenvolvimento de práticas saudáveis de vida, na perspectiva da segurança ambiental, alimentar e nutricional;

III – a participação da comunidade escolar interna e externa no controle social, na definição e no encaminhamento das políticas e na avaliação das ações realizadas pelo IFSC, para garantir a oferta da alimentação escolar saudável e adequada;

IV – o apoio ao desenvolvimento sustentável e a alimentação orgânica, com incentivos para a aquisição de gêneros alimentícios diversificados, produzidos em âmbito local e preferencialmente pela agricultura familiar e pelos empreendedores familiares rurais, priorizando as comunidades tradicionais indígenas, de remanescentes de quilombos e empreendimentos, de economia solidária, relacionados com a proposta;

V – o direito à alimentação escolar, visando garantir a segurança alimentar e nutricional dos estudantes, com acesso de forma isonômica, respeitando as diferenças biológicas entre idades e condições de saúde dos estudantes que necessitem de atenção nutricional específica;

VI – o atendimento à demanda da comunidade escolar na garantia de um local adequado e seguro para oferecer alimentação de qualidade, módica, saudável e dentro de critérios higiênico-sanitários. (RESOLUÇÃO PSAE IFSC, 2014).

A oferta de alimentação aos estudantes, no sentido de que tenham contato com alimentos saudáveis e possam construir ou ressignificar seus hábitos alimentares, visa contribuir para o bom desempenho escolar e desenvolvimento saudável dos alunos, com incentivo para a aquisição de gêneros alimentícios produzidos em âmbito local e preferencialmente da agricultura familiar.

Para tanto, o PSAE é composto por três planos de ação: o Plano de Ação “Alimentação Estudantil” (PAE); o Plano de Ação “Cantina Saudável” e o Plano de Ação “Educação Alimentar e Nutricional (EAN), sendo que o primeiro plano tem como respaldo e instância máxima de referência o FNDE e sua execução se

consolida a partir dos recursos repassados pelo FNDE (Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação) para atendimento ao PNAE (Programa Nacional de Alimentação Escolar) regulamentado pela lei nº 11947 de 2009, que contempla os estudantes da Educação Básica e pela descentralização de recursos da fonte 2994 (Assistência ao Estudante da Educação Profissional e Tecnológica) para atendimento aos demais estudantes não contemplados no âmbito do PNAE, além é claro, de complementação de recursos próprios do campus, quando os demais recursos não são suficientes para o atendimento universal.

Sabendo que o campus Caçador conta atualmente com 536 alunos matriculados em diferentes modalidades de ensino, sendo: 219 nos Cursos Técnicos Integrados, 87 nos Cursos Técnicos Subsequentes, 230 nos Cursos Superiores e que para o 2º semestre teremos ingresso de novas turmas, ficando o campus com 656 estudantes distribuídos da seguinte forma: 219 nos Cursos Técnicos Integrados, 127 nos Cursos Técnicos Subsequentes, 270 nos Cursos Superiores e 40 no Curso Proeja, faz-se necessária a aquisição de gêneros alimentícios que garantam a estes estudantes acesso a alimentos saudáveis e adequados no âmbito escolar, visando entre outros, a permanência e êxitos dos mesmos.

#### 4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Comissão de Operacionalização do PSAE no campus Caçador	Marielli Aparecida Nava Paggi
Departamento de Administração	Welinton Haas
Direção-geral	Danielle Regina Ullrich

#### 5. Descrição dos Requisitos da Contratação

Poderão participar deste procedimento:

**Fornecedores Individuais:** Agricultores familiares não organizados em grupos, detentores da Declaração de Aptidão ao Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar - DAP física;

Agricultores familiares organizados em **grupos informais** detentores da Declaração de Aptidão ao Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar - DAP Física de cada agricultor;

**Grupos formais:** Agricultores familiares organizados em **grupos formais** (cooperativas e associações) detentores da Declaração de Aptidão ao Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar - DAP Jurídica.

#### 6. Levantamento de Mercado

Definem os art. 14 da Lei 11.947/2009 e 29 da Resolução 06/2020/FNDE, "Do total dos recursos financeiros repassados pelo FNDE, no âmbito do PNAE, no mínimo 30% (trinta por cento) deverão ser utilizados na aquisição de gêneros alimentícios diretamente da agricultura familiar e do empreendedor familiar rural ou de suas organizações, priorizando-se os assentamentos da reforma agrária, as comunidades tradicionais indígenas e comunidades quilombolas",

Ainda, o art. 2º V da Lei 11.947/2009 e o art. 5º V da Resolução 06/2020/FNDE estabelecem que: "São diretrizes da Alimentação Escolar: V - o apoio ao desenvolvimento sustentável, com incentivos para a aquisição de gêneros alimentícios diversificados, produzidos em âmbito local e preferencialmente pela agricultura familiar e pelos empreendedores familiares rurais, priorizando as comunidades tradicionais indígenas e de remanescentes de quilombos".

Dessa forma, procedeu-se o contato com Cooperativas e agricultores familiares locais e regionais, verificando-se se existiam fornecedores aptos e interessados em fornecer os alimentos que comporão o respectivo cardápio do campus Caçador e constatou-se a possibilidade de termos atendidas as necessidades demandadas, de acordo com as regras preferenciais estabelecidas em edital, observada a legislação.

## 7. Descrição da solução como um todo

Este procedimento de compra visa Adquirir Gêneros Alimentícios da Agricultura Familiar e do Empreendedor Rural ao Atendimento do Programa de Segurança Alimentar do Estudante (PSAE) no campus Caçador do IFSC.

Abaixo apresenta-se o Quadro de Especificações Mínimas, que é um resumo do processo. Nele constam os itens, sua descrição, unidade de medida, quantidade geral solicitada pelo campus Caçador, preço unitário estimado, e valor total do processo antes da efetivação da compra.

### Quadro de especificações mínimas

**Licitação:** 23292.012251/2022-21 - DL 51202/2022 - REI

CHAMADA PÚBLICA 51202/2022 AQUISIÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS DA AGRICULTURA FAMILIAR E DO EMPREENDEDOR FAMILIAR RURAL, AO ATENDIMENTO DO PROGRAMA DE

**Assunto:** SEGURANÇA ALIMENTAR DO ESTUDANTE (PSAE) NO CAMPUS CAÇADOR DO IFSC.

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
<b>NÃO ASSOCIADO(S) A LOTE/GRUPO</b>					
1	BANANA-BRANCA OU BANANA-CATURRA. FRUTA LIMPA, MADURA (MAS NÃO PASSADA), FIRME, COM CASCA E POLPA ÍNTEGRAS, COM COLORAÇÃO AMARELADA, SEM CICATRIZES, AMASSADOS OU LESÕES. EM PENCAS FIRMES, SEM PODRIDÃO, SEM DEFORMAÇÕES E PESO UNITÁRIO EM TORNO DE 80 G (UNIDADES COM TAMANHOS EQUIVALENTES). *ENTREGUES EM EMBALAGENS LIMPAS, SECAS, NÃO ABSORVENTES (NÃO MADEIRA), DE MATERIAL QUE NÃO PROVOQUE ALTERAÇÕES EXTERNAS OU INTERNAS NOS PRODUTOS E NÃO TRANSMITA ODOR OU SABOR ESTRANHO AOS MESMOS. ENTREGA DE ACORDO COM A SAZONALIDADE E DE ACORDO COM O CRONOGRAMA. LOCAL DE ENTREGA IFSC – CAMPUS CACADOR.	quilograma	3815	5,13	19.570,95
2	BOLACHA CASEIRA DE FUBÁ OU LARANJA TIPO CASEIRO. PRODUZIDA, EMBALADA E ENTREGUE EM CONFORMIDADE COM A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE. BISCOITO DE ATÉ 20 GRAMAS POR UNIDADE, BOA APARÊNCIA. OS BISCOITOS DEVERÃO APRESENTAR UNIFORMIDADE (TAMANHO E FORMA). SERÃO REJEITADOS BISCOITOS QUEIMADOS, COM BOLORES OU COM OUTROS DEFEITOS. LOCAL DE ENTREGA: IFSC – CAMPUS CACADOR.	quilograma	327	32,10	10.496,70
3	CAQUI, DE BOA QUALIDADE, FRUTA LIMPA, NÃO ADSTRINGENTE, EM UNIDADES COM TAMANHO E COLORAÇÃO UNIFORMES, EM TORNO DE 80 GRAMAS, BEM DESENVOLVIDAS E EM ADEQUADO PONTO DE MATURAÇÃO, COM POLPA INTACTA E FIRME, SEM DANOS FÍSICOS E MECANICOS ORIUNDOS DO MANUSEIO E TRANSPORTE. *ENTREGUE EM EMBALAGEM LIMPA, SECA, NÃO ABSORVENTE (NÃO MADEIRA), DE MATERIAL QUE NÃO PROVOQUE ALTERAÇÕES EXTERNAS OU INTERNAS NOS PRODUTOS E NÃO TRANSMITA ODOR OU SABOR ESTRANHO AOS MESMOS. ENTREGA DE ACORDO COM A SAZONALIDADE E DE ACORDO COM O CRONOGRAMA DE ENTREGA.	quilograma	516	6,70	3.457,20

- GROSTOLI: TIPO CASEIRO, MACIO, COM COBERTURA DE AÇÚCAR (COM /SEM CANELA). FRESCO, SABOR CARACTERÍSTICO, ACONDICIONADO EM EMBALAGENS DE NO MÁXIMO 1 KG. PORÇÃO UNITÁRIA ENTRE 20G A 30G. APRESENTANDO INFORMAÇÃO NUTRICIONAL, DATAS DE FABRICAÇÃO E VALIDADE E REGISTRO DO TÉCNICO RESPONSÁVEL. PRODUÇÃO EM LOCAL INSPECIONADO PELA VIGILÂNCIA SANITÁRIA.
- 4 quilograma 327 20,40 6.670,80

- MAÇÃ VERMELHA TIPO FUJI OU GALA. LIMPA, TENRA, ÍNTEGRA, CASCA LISA E BRILHANTE. COLORAÇÃO DO GRUPO AVERMELHADA, SEM MANCHAS, SEM PODRIDÃO, SEM DEFORMAÇÕES. BEM DESENVOLVIDA, COM DIÂMETRO HORIZONTAL ENTRE 60 E 75 MM E ENTREGUE EM TAMANHOS UNIFORMES. \*ENTREGUES EM EMBALAGENS LIMPAS, SECAS, NÃO ABSORVENTES (NÃO MADEIRA), DE MATERIAL QUE NÃO PROVOQUE ALTERAÇÕES EXTERNAS OU INTERNAS NOS PRODUTOS E NÃO TRANSMITA ODOR OU SABOR ESTRANHO AOS MESMOS. ENTREGA DE ACORDO COM A SAZONALIDADE E DE ACORDO COM O CRONOGRAMA. LOCAL DE ENTREGA: IFSC – CAMPUS CACADOR.
- 5 quilograma 2860 7,02 20.077,20

- PESSEGO. FRUTA IN NATURA, LIMPA, DE PRIMEIRA QUALIDADE, EM UNIDADES, COM TAMANHO E COLORAÇÃO UNIFORMES, DE ATÉ 80 GRAMAS, BEM DESENVOLVIDAS E EM ADEQUADO PONTO DE MATURAÇÃO, COM POUÇA INTACTA FIRME, SEM DANOS FÍSICOS E MECÂNICOS ORIUNDOS DO MANUSEIO E TRANSPORTE, PODENDO SER SUBSTITUÍDO POR NECTARINA COMUM VERMELHA EM CASO DE INDISPONIBILIDADE DE OFERTA.
- 6 quilograma 420 5,40 2.268,00

- TANGERINA (BERGAMOTA PONKAN), FRUTA IN NATURA, DE PRIMEIRA QUALIDADE. UNIDADES, COM TAMANHO E COLORAÇÃO UNIFORMES; BEM DESENVOLVIDAS E EM ADEQUADO PONTO DE MATURAÇÃO; COM POLPA INTACTA E FIRME E TAMANHO EM TORNO DE 80 GRAMAS. \*ENTREGUE EM EMBALAGEM LIMPA, SECA, NÃO ABSORVENTE (NÃO MADEIRA), DE MATERIAL QUE NÃO PROVOQUE ALTERAÇÕES EXTERNAS OU INTERNAS NOS PRODUTOS E NÃO TRANSMITA ODOR OU SABOR ESTRANHO AOS MESMOS. ENTREGA DE ACORDO COM A SAZONALIDADE E DE ACORDO COM O CRONOGRAMA DE ENTREGA.
- 7 quilograma 975 4,80 4.680,00

**Valor Total do Processo: R\$ 67.220,85**

## 8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

O campus Caçador conta atualmente com 536 alunos matriculados em diferentes modalidades de ensino, sendo: 219 nos Cursos Técnicos Integrados, 87 nos Cursos Técnicos Subsequentes, 230 nos Cursos Superiores e para o 2º semestre há previsão de ingresso de novas turmas, ficando então com 656 estudantes distribuídos da seguinte forma: 219 nos Cursos Técnicos Integrados, 127 nos Cursos Técnicos Subsequentes, 270 nos Cursos Superiores e 40 no Curso Proeja. Os dados foram coletados no Sistema Acadêmico - SIGAA pelo Registro Acadêmico em 22/03/2022, considerando as matrículas ativas e as projeções de ingresso para o 2º semestre.

Concomitante à recepção destes dados e com base nos valores dos repasses das fontes que custearão a compra (FNDE e 2944 - Assistência ao Estudante da Educação Profissional), a equipe de planejamento desta compra realizou o levantamento do cinturão da agricultura familiar no município de Caçador e região imediata, verificando quais alimentos e a sazonalidade de oferta ao IFSC e coletou os preços destes respectivos itens para embasar a decisão a respeito da composição do cardápio.

Após os cálculos para definição dos preços médios, a equipe definiu os itens que comporão o cardápio (**Banana (oferta ano todo); Biscoito Caseiro (oferta ano todo); Caqui (oferta de março a maio); Grostoli (oferta ano todo); Maçã (oferta ano todo); Pêssego (oferta de novembro a dezembro) e Tangerina (oferta de junho a outubro)**), que foi elaborado levando-se em conta a oferta universal à toda a comunidade escolar, avaliado e aprovado pela nutricionista Responsável Técnica Karine Andrea Albiero. Ademais, de acordo com a sazonalidade de oferta e o acréscimo de estudantes no 2º semestre, definiu-se 4 tipos de cardápios, sendo:

#### **Oferta de março a maio - 536 estudantes**

Composição: banana (2x na semana); biscoito caseiro e grostoli (1x por mês); maçã (6x por mês) e caqui (1x na semana).

#### **Oferta de junho a julho - 536 estudantes**

Composição: banana (2x na semana); biscoito caseiro e grostoli (1x por mês); maçã (6x por mês) e tangerina (1x na semana).

#### **Oferta de agosto a outubro - 656 estudantes**

Composição: banana (2x na semana); biscoito caseiro e grostoli (1x por mês); maçã (6x por mês) e tangerina (1x na semana).

#### **Oferta de novembro a dezembro - 656 estudantes**

Composição: banana (2x na semana); biscoito caseiro e grostoli (1x por mês); maçã (6x por mês) e pêssego (1x na semana).

Para a composição do cardápio, levou-se em conta as orientações da Resolução FNDE nº 06/2020. O atendimento pleno à resolução, porém, não se faz possível neste momento, porque o campus Caçador não dispõe de infraestrutura mínima de equipamentos para armazenagem e conservação dos alimentos bem como de recursos humanos para preparações e manipulação dos mesmos. Desta forma, deu-se prioridade a oferta de alimentos in natura (frutas) e biscoitos que não exigem manipulação e vêm porcionados. Fora isso, concentramos a oferta na disponibilidade da agricultura local/regional, visto a prerrogativa do Programa Nacional de Alimentação Escolar, que visa priorizar a compra na localidade.

As quantidades a serem adquiridas estão de acordo com o levantamento das áreas requisitantes, conforme relatório a seguir:

## **RELATÓRIO DOS ITENS COM AS REQUISIÇÕES**

**Licitação:** 23292.012251/2022-21 - DL 51202/2022 - REI

**Gestora:** 1100 - REI

CHAMADA PÚBLICA 51202/2022 AQUISIÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS DA AGRICULTURA

**Assunto:** FAMILIAR E DO EMPREENDEDOR FAMILIAR RURAL, AO ATENDIMENTO DO PROGRAMA DE SEGURANÇA ALIMENTAR DO ESTUDANTE (PSAE) NO CAMPUS CAÇADOR DO IFSC.

**Tipo:** MATERIAIS

**Status:** SETOR DE COMPRAS - EM ANÁLISE - SETOR COMPRAS

### **LISTA DOS ITENS DO PROCESSO**

<b>Item</b>	<b>Especificação do Item</b>	<b>Unid.</b>	<b>Marca</b>	<b>Proposta</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Total</b>
	<b>Requisição    Unidade</b>						
	<b>Unidade Gestora</b>						
<b>1</b>	<b>3203001000106 - CATMAT: 0</b>	<b>quilograma</b>	--	--	<b>3815</b>	--	--

**BANANA CATURRA OU BRANCA – 1 KG – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

BANANA-BRANCA OU BANANA-CATURRA. FRUTA LIMPA, MADURA (MAS NÃO PASSADA), FIRME, COM CASCA E POLPA ÍNTEGRAS, COM COLORAÇÃO AMARELADA, SEM CICATRIZES, AMASSADOS OU LESÕES. EM PENCAS FIRMES, SEM PODRIDÃO, SEM DEFORMAÇÕES E PESO UNITÁRIO EM TORNO DE 80 G (UNIDADES COM TAMANHOS EQUIVALENTES). \*ENTREGUES EM EMBALAGENS LIMPAS, SECAS, NÃO ABSORVENTES (NÃO MADEIRA), DE MATERIAL QUE NÃO PROVOQUE ALTERAÇÕES EXTERNAS OU INTERNAS NOS PRODUTOS E NÃO TRANSMITA ODOR OU SABOR ESTRANHO AOS MESMOS. ENTREGA DE ACORDO COM A SAZONALIDADE E DE ACORDO COM O CRONOGRAMA. LOCAL DE ENTREGA IFSC – CAMPUS CACADOR.

1554/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	1101
1555/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	1875
1557/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	839

**2 3203001000115 - CATMAT: 0 quilograma -- -- -- 327 -- --**

**BOLACHA CASEIRA DE FUBÁ OU LARANJA TIPO CASEIRO – 500 G – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

BOLACHA CASEIRA DE FUBÁ OU LARANJA TIPO CASEIRO. PRODUZIDA, EMBALADA E ENTREGUE EM CONFORMIDADE COM A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE. BISCOITO DE ATÉ 20 GRAMAS POR UNIDADE, BOA APARÊNCIA. OS BISCOITOS DEVERÃO APRESENTAR UNIFORMIDADE (TAMANHO E FORMA). SERÃO REJEITADOS BISCOITOS QUEIMADOS, COM BOLORES OU COM OUTROS DEFEITOS. LOCAL DE ENTREGA: IFSC – CAMPUS CACADOR.

1554/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	100
1555/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	120
1557/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	107

**3 3203001000159 - CATMAT: 0 quilograma -- -- -- 516 -- --**

**CAQUI – 1 KG – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

CAQUI, DE BOA QUALIDADE, FRUTA LIMPA, NÃO ADSTRINGENTE, EM UNIDADES COM TAMANHO E COLORAÇÃO UNIFORMES, EM TORNO DE 80 GRAMAS, BEM DESENVOLVIDAS E EM ADEQUADO PONTO DE MATURAÇÃO, COM POLPA INTACTA E FIRME, SEM DANOS FÍSICOS E MECÂNICOS ORIUNDOS DO MANUSEIO E TRANSPORTE. \*ENTREGUE EM EMBALAGEM LIMPA, SECA, NÃO ABSORVENTE (NÃO MADEIRA), DE MATERIAL QUE NÃO PROVOQUE ALTERAÇÕES EXTERNAS OU INTERNAS NOS PRODUTOS E NÃO TRANSMITA ODOR OU SABOR ESTRANHO AOS MESMOS. ENTREGA DE ACORDO COM A SAZONALIDADE E DE ACORDO COM O CRONOGRAMA DE ENTREGA.

1554/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	200
1555/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	220
1557/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	96

**4 3203001000160 - CATMAT: 0 quilograma -- -- -- 327 -- --**

**GROSTOLI – 1 KG – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

GROSTOLI: TIPO CASEIRO, MACIO, COM COBERTURA DE AÇÚCAR (COM/SEM CANELA). FRESCO, SABOR CARACTERÍSTICO, ACONDICIONADO EM EMBALAGENS DE NO MÁXIMO 1 KG. PORÇÃO UNITÁRIA ENTRE 20G A 30G. APRESENTANDO INFORMAÇÃO NUTRICIONAL, DATAS DE FABRICAÇÃO E VALIDADE E REGISTRO DO TÉCNICO RESPONSÁVEL. PRODUÇÃO EM LOCAL INSPECIONADO PELA VIGILÂNCIA SANITÁRIA.

1554/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	100
1555/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	120
1557/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	107

**5 3203001000107 - CATMAT: 0 quilograma -- -- -- 2860 -- --**

**MAÇA FUJI OU GALA – 1 KG – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

MAÇÃ VERMELHA TIPO FUJI OU GALA. LIMPA, TENRA, ÍNTEGRA, CASCA LISA E BRILHANTE. COLORAÇÃO DO GRUPO AVERMELHADA, SEM MANCHAS, SEM PODRIDÃO, SEM DEFORMAÇÕES. BEM DESENVOLVIDA, COM DIÂMETRO HORIZONTAL ENTRE 60 E 75 MM E ENTREGUE EM TAMANHOS UNIFORMES. \*ENTREGUES EM EMBALAGENS LIMPAS, SECAS, NÃO ABSORVENTES (NÃO MADEIRA), DE MATERIAL QUE NÃO PROVOQUE ALTERAÇÕES EXTERNAS OU INTERNAS NOS PRODUTOS E NÃO TRANSMITA ODOR OU SABOR ESTRANHO AOS MESMOS. ENTREGA DE ACORDO COM A SAZONALIDADE E DE ACORDO COM O CRONOGRAMA. LOCAL DE ENTREGA: IFSC – CAMPUS CACADOR.

1554/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	1120
1555/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	1050
1557/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	690

**6 3203001000161 - CATMAT: 0 quilograma -- -- -- 420 -- --**

**PESSEGO OU NECTARINA – 1 KG – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

PESSEGO. FRUTA IN NATURA, LIMPA, DE PRIMEIRA QUALIDADE, EM UNIDADES, COM TAMANHO E COLORAÇÃO UNIFORMES, DE ATÉ 80 GRAMAS, BEM DESENVOLVIDAS E EM ADEQUADO PONTO DE MATURAÇÃO, COM POUPA INTACTA FIRME, SEM DANOS FÍSICOS E MECÂNICOS ORIUNDOS DO MANUSEIO E TRANSPORTE, PODENDO SER SUBSTITUÍDO POR NECTARINA COMUM VERMELHA EM CASO DE INDISPONIBILIDADE DE OFERTA.

1554/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	149
1555/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	160
1557/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	111

**7 3203001000162 - CATMAT: 0 quilograma -- -- -- 975 -- --**

**TANGERINA (BERGAMOTA PONKAN) – 1 KG – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

TANGERINA (BERGAMOTA PONKAN), FRUTA IN NATURA, DE PRIMEIRA QUALIDADE. UNIDADES, COM TAMANHO E COLORAÇÃO UNIFORMES; BEM DESENVOLVIDAS E EM ADEQUADO PONTO DE MATURAÇÃO; COM POLPA INTACTA E FIRME E TAMANHO EM TORNO DE 80 GRAMAS. \*ENTREGUE EM EMBALAGEM LIMPA, SECA, NÃO ABSORVENTE (NÃO MADEIRA), DE MATERIAL QUE NÃO PROVOQUE ALTERAÇÕES EXTERNAS OU INTERNAS NOS PRODUTOS E NÃO TRANSMITA ODOR OU SABOR ESTRANHO AOS MESMOS. ENTREGA DE ACORDO COM A SAZONALIDADE E DE ACORDO COM O CRONOGRAMA DE ENTREGA.

1554/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	378
1555/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	402
1557/2022	11011401	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - CDR	195

## 9. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 67.220,85

A respeito da pesquisa de mercado que embasou a definição dos preços médios e a definição do cardápio, informa-se que:

O período de realização da pesquisa de mercado ocorreu nos meses de fevereiro e março de 2022, e suas informações constam na planilha comparativa de preços, intitulada Pesquisa de Preços, emitida pelo SIPAC;

Para definição do preço de aquisição, foi seguido o que determina o artigo 31 e seguintes da Resolução FNDE 6/2020, ou seja, priorizada a feira do produtor da agricultura familiar e a consulta ao cinturão da agricultura familiar da localidade e da região. A solicitação de orçamentos e o retorno dos mesmos, são transcritos a seguir:

Inicialmente foi visitada a Feira Municipal da Agricultura Familiar e coletados os preços praticados pelos produtores individuais. Os seguintes produtores nos forneceram orçamento: Andremara Sier Susin; Edina Martini; Cirineide Aparecida P. S. Souza; Zenita Magueroski Stefan; Onelia Dias Lima; Rejjane Bertotto; Ivo Ognibene; Juraci Maria Aimi de Lara; Sandra S. Dalbosco, Leandro Francisco Marsarotto, Fabrício Susin e Juliano Alves da Cruz, dos quais somente os orçamentos de Leandro

Francisco Marsarotto, Fabricio Susin e Juliano Alves da Cruz não puderam ser aproveitados no cálculo dos preços, visto que não dispunham dos produtos que iremos fornecer em nosso cardápio.

Para complementar a pesquisa, enviou-se solicitação de orçamento via e-mail às seguintes cooperativas: Cooperativa de Agricultores Familiares de Arroio Trinta, Cooperativa da Agricultura Familiar da Região de Caçador, Cooperativa de Pequenos Agricultores de Videira e Iomerê, Cooperativa da Agricultura Familiar Rio Novo, Cooperativa dos Agricultores Familiares de Massaranduba e Cooperativa Coperceasa Ouro Verde. Destas, somente a Cooperativa de Cooperativa Coperceasa Ouro Verde não retornou à solicitação de orçamento. As demais nos enviaram seus orçamentos por e-mail.

No Relatório dos Itens com as Requisições consta a compilação do pedido, dos itens e as quantidades necessárias de cada item, que foram apuradas a partir da definição do Cardápio montado pela equipe de Planejamento desta aquisição, avaliado e aprovado pela Nutricionista Responsável Técnica.

Para pesquisa e formação de preços de aquisição deste processo, foram atendidas as orientações da Resolução 6/2020 /FNDE, Artigo 31, complementadas pela Instrução Normativa 73/2020, utilizando o seguinte método matemático: média, mediana e menor preço.

Para todos os itens desta chamada utilizou-se a média ponderada, tendo-se mantida a variação entre preços inferior a 25%.

Sabendo-se que o repasse do FNDE para o custeio da alimentação escolar dos estudantes da Educação Básica previsto para o campus no valor de R\$ 22.719,53 e que o recurso da fonte 2994 - Assistência ao Estudante da Educação Profissional para atendimento aos demais estudantes no valor de R\$ 27.557,35 não seriam suficientes para garantir a oferta universal no período de 2022, o campus aprovou a utilização de recursos próprios no valor de R\$ 16.943,63, garantindo a oferta mínima a toda comunidade escolar. Assim, o valor máximo desta contratação será de: **R\$ 67.220,85 (sessenta e sete mil duzentos e vinte reais e oitenta e cinco centavos)**, conforme definido na Declaração de Reserva Orçamentária incluída no referido processo.

## PESQUISA DE PREÇOS DE MATERIAIS PARA LICITAÇÃO

**Licitação:** 23292.012251/2022-21 - DL 51202/2022 - REI

**Gestora:** 1100 - REI

**Assunto:** CHAMADA PÚBLICA 51202/2022 AQUISIÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS DA AGRICULTURA FAMILIAR E DO EMPREENDEDOR FAMILIAR RURAL, AO ATENDIMENTO DO PROGRAMA DE SEGURANÇA ALIMENTAR DO ESTUDANTE (PSAE) NO CAMPUS CAÇADOR DO IFSC.

**Tipo:** MATERIAIS

**Status:** SETOR DE COMPRAS - EM ANÁLISE - SETOR COMPRAS

### LISTA DOS MATERIAIS

Item	Especificação do Material	Unid.	Quant.	Valor Médio das Cotações	Total	Última Atualização	Última Licitação
------	---------------------------	-------	--------	--------------------------	-------	--------------------	------------------

#### NÃO ASSOCIADO(S) A LOTE/GRUPO

1	3203001000106 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 06/05/2021)	quilograma	3815	R\$ 5,13	19.570,95	29/03/2022	DL 8 /2021 - REI
---	---	------------	------	----------	-----------	------------	------------------------

**BANANA CATURRA OU BRANCA – 1 KG – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

**Marca da Última Compra:** SEM MARCA



**Requisições Associadas:** 1554/20221555/2022, 1557/2022,

**Cotações do Material**

	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
	R\$ 6,80 – CNPJ: 07.591.970/0001-58 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 07/03/2022; R\$ 4,49 – CNPJ: 09.581.428/0001-40 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 07/03/2022; R\$ 4,60 – CNPJ: 08.971.433/0001-04 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 17/03/2022.	MÉDIA SANEADA	R\$ 5,13	07/03/2022	
2	3203001000115 - <b>CATMAT:0</b> (Cadastrado em: 06/05/2021)	quilograma 327	R\$ 32,10	10.496,70	29/03/2022
					DL 8 /2021 - REI

**BOLACHA CASEIRA DE FUBÁ OU LARANJA TIPO CASEIRO – 500 G – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

**Marca da Última Compra:** SEM MARCA

**Requisições Associadas:** 1554/20221555/2022, 1557/2022,

**Cotações do Material**

	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
	R\$ 25,00 – CPF: 060.412.779-08 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 16/02/2022; R\$ 24,00 – RG: 2.112.629 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 16/02/2022; R\$ 39,50 – CNPJ: 07.591.970/0001-58 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 07/03/2022; R\$ 31,99 – CNPJ: 09.581.428/0001-40 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 07/03/2022; R\$ 40,00 – CNPJ: 08.971.433/0001-04 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 17/03/2022.	MÉDIA SANEADA	R\$ 32,10	16/02/2022	
3	3203001000159 - <b>CATMAT:0</b> (Cadastrado em: 29/03/2022)	quilograma 516	R\$ 6,70	3.457,20	

**CAQUI – 1 KG – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

**Requisições Associadas:** 1554/20221555/2022, 1557/2022,

**Cotações do Material**

	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
	R\$ 6,50 – CNPJ: 07.591.970/0001-58 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 17/03/2022; R\$ 6,89 – CNPJ: 08.971.433/0001-04 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 17/03/2022.	MÉDIA SANEADA	R\$ 6,70	16/02/2022	
4	3203001000160 - <b>CATMAT:0</b> (Cadastrado em: 29/03/2022)	quilograma 327	R\$ 20,40	6.670,80	

**GROSTOLI – 1 KG – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

**Requisições Associadas:** 1554/20221555/2022, 1557/2022,

## Cotações do Material

	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
	R\$ 20,00 – CPF: 060.412.779-08 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 16/02/2022; R\$ 20,00 – CPF: 005.217.859-52 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 16/02/2022; R\$ 20,00 – RG: 2.112.629 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 16/02/2022; R\$ 21,50 – CNPJ: 09.581.428/0001-40 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 07/03/2022; R\$ 20,50 – CNPJ: 08.971.433/0001-04 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 17/03/2022.	MÉDIA SANEADA	R\$ 20,40	16/02/2022	
5	3203001000107 - <b>CATMAT:0</b> (Cadastrado em: 06/05/2021)	quilograma 2860	R\$ 7,02	20.077,20	29/03/2022
					DL 9 /2021 - REI

**MAÇA FUJI OU GALA – 1 KG – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

**Marca da Última Compra:** SEM MARCA

**Requisições Associadas:** 1554/20221555/2022, 1557/2022,

## Cotações do Material

	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
	R\$ 6,00 – CPF: 047.273.089-40 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 16/02/2022; R\$ 6,00 – CPF: 047.785.019-77 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 16/02/2022; R\$ 7,99 – CNPJ: 09.581.428/0001-40 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 07/03/2022; R\$ 8,10 – CNPJ: 07.591.970/0001-58 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 07/03/2022.	MÉDIA SANEADA	R\$ 7,02	16/02/2022	
6	3203001000161 - <b>CATMAT:0</b> (Cadastrado em: 29/03/2022)	quilograma 420	R\$ 5,40	2.268,00	

**PESSEGO OU NECTARINA – 1 KG – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

**Requisições Associadas:** 1554/20221555/2022, 1557/2022,

## Cotações do Material

	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
	R\$ 6,00 – CPF: 021.635.509-58 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 16/02/2022; R\$ 6,00 – CPF: 047.273.089-40 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 16/02/2022; R\$ 4,20 – CNPJ: 08.971.433/0001-04 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 17/03/2022.	MÉDIA SANEADA	R\$ 5,40	16/02/2022	
7	3203001000162 - <b>CATMAT:0</b> (Cadastrado em: 29/03/2022)	quilograma 975	R\$ 4,80	4.680,00	

**TANGERINA (BERGAMOTA PONKAN) – 1 KG – PROEN (FNDE/2994) - ENTREGA EM CACADOR**

**Requisições Associadas:** 1554/20221555/2022, 1557/2022,

#### Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
R\$ 5,00 – CPF: 047.273.089-40 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 16/02/2022; R\$ 4,90 – CNPJ: 09.581.428/0001-40 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 07/03/2022; R\$ 4,50 – CNPJ: 08.971.433/0001-04 – PESQUISA DIRETA COM FORNECEDOR – 17/03/2022.	MÉDIA SANEADA	R\$ 4,80	16/02/2022	

**Valor Total do Processo: R\$ 67.220,85**

## 10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Esta solução será contratada por itens, permitindo-se o parcelamento entre participantes quando um fornecedor não dispor de todo o quantitativo ou de divisão entre eles no caso de empate pelos critérios de priorização, conforme previsto na Resolução FNDE nº 06/2020 e houver acordo entre eles.

E será parcelada em quantas entregas se fizerem necessárias ao longo do período contratado, de acordo com a demanda do campus.

## 11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não haverá contratações correlatas e/ou interdependentes à presente contratação.

## 12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O plano estratégico de permanência e êxito do IFSC reúne medidas de enfrentamento da evasão e retenção escolar. Ações voltadas à oferta de alimentação saudável contribuem neste processo e estão alinhadas ao plano estratégico da instituição.

ALINHAMENTO AO PLANO ESTRATÉGICO	
ID	Objetivos Estratégicos
A1	<p>Atender os potenciais alunos, considerando seus diferentes perfis e o contexto social, ambiental e econômico da sua região:</p> <p>Ampliar a efetividade do IFSC como instituição pública de educação profissional, científica e tecnológica, buscando ativamente o atendimento às demandas latentes e explícitas por formação profissional e proporcionando as melhores condições de permanência e êxito aos alunos.</p>

## 13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A realização desta dispensa de licitação por chamada pública objetiva a aquisição de gêneros alimentícios provenientes da Agricultura Familiar e do Empreendedor Familiar Rural para atendimento às diretrizes estabelecidas na legislação do Programa Nacional de Alimentação Escolar - PNAE (Lei 11.947 /2009 e Resolução 06/2020) e demais normativas correlatas, além do

Decreto 7.234/2010 que dispõe sobre o Programa Nacional de Assistência Estudantil - PNAES e da Resolução 43/2014 CONSUP IFSC que trata do Programa de Segurança Alimentar ao Estudante do IFSC, universalizando o acesso à alimentação aos estudantes do campus Caçador, oportunizando a eles alimentos saudáveis, em quantidades adequadas e nutricionalmente equilibradas conforme a demanda solicitada.

A alimentação constitui uma das necessidades fundamentais para o homem. Além das implicações fisiológicas, envolve aspectos sociais, psicológicos e econômicos. Desta maneira, essa contratação visa oferecer ao aluno, por meio de ação efetiva, um importante instrumento de colaboração, de modo a suprir uma necessidade básica e de função acadêmico-social, o qual contribui para melhorar o desempenho e a formação integral do aluno, bem como, diminuir a evasão escolar.

Os alimentos solicitados são importantes para uma dieta saudável, pois são fontes de macronutrientes, micronutrientes, fibras e de outros componentes com propriedades funcionais. As frutas têm baixa densidade energética, o que favorece a manutenção saudável do peso corporal. Os produtos de panificação visam o oferecimento de lanche, adequando o aporte nutricional aos alunos dos cursos Técnicos, Proeja e Superiores do campus Caçador. Além disso, foram priorizados, os produtos oriundos da agricultura familiar, valorizando a responsabilidade ambiental e social na produção destes alimentos, permitindo assim, o desenvolvimento econômico das famílias e consequentemente da região.

## 14. Providências a serem Adotadas

Seguir todas as normas de higienização e sanitização recomendadas pelo Ministério da Saúde, organizar o espaço PSAE do campus para recebimento e armazenamento dos alimentos, definir escalas de trabalho para distribuição dos alimentos. Demais providências a serem adotadas nos processos licitatórios do IFSC ou posteriormente na fiscalização contratual, já estão mapeadas e descritas nos documentos norteadores do órgão, sua previsão consta dos modelos de processo licitatório, e a adoção consolidada pela equipe.

## 15. Possíveis Impactos Ambientais

Não se verificam impactos ambientais oriundos da presente contratação.

## 16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 16.1. Justificativa da Viabilidade

O estudo preliminar da contratação demonstra sua relevância alinhada aos objetivos estratégicos, à legislação correlata e às demandas atuais do campus Caçador. Assim, analisa-se essa contratação como VIÁVEL e essencial à instituição, sendo previstos no planejamento orçamentário do órgão os devidos recursos para esta finalidade.

## 17. Responsáveis

SANDRA ELISA MIOSSO

Administradora - Membro da Equipe de Planejamento

MARIELLI APARECIDA NAVA PAGGI

Assessora da Direção - Membro da Equipe de Planejamento

Declaro viável a realização do processo

WELINTON HAAS

Chefe do Departamento de Administração - Membro da Equipe de Planejamento

Declaro viável a realização do processo

DANIELLE REGINA ULLRICH

Diretora-geral - Membro da Comissão de Planejamento