



Sorriso-MT, 24 de Novembro de 2015.

OF. SEMEC. Nº 1456/2015

Ilma. Sra.  
**MARILENE FELICITÁ SAVI**  
Secretária de Administração

**Assunto: Solicitação de Licitação de Equipamentos de cozinha para o Ano de 2016**

**Prezada Senhora,**

Vimos, por meio deste, solicitar Licitação modalidade Registro de Preço, para Equipamentos, Eletrodomésticos e Utensílios de cozinha e salas de aula para o Ano de 2016. Em anexo, Termo de Referência. Serão atendidas as Unidades Escolares existentes, assim como as Unidades que forem construídas.

Na expectativa de podermos contar com vossa atenção, antecipadamente agradecemos.

Atenciosamente,

Silvana Herin Faccio

Secretária Municipal de Educação e Cultura

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO

Recebi em: 26 / 11 / 2015

**RECEBI**

Data 01 / 12 / 2015

Horas            :           

SECRETARIA DE FAZENDA

**CAPITAL NACIONAL DO AGRONEGOCIO**

ANEXO I – OF. SEMEC. Nº 1456/2015

TERMO DE REFERÊNCIA

EQUIPAMENTOS, ELETRODOMÉSTICOS E UTENSÍLIOS PARA COZINHAS E SALAS DE AULA  
E EQUIPAMENTOS PARA A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA - 2016

**1. INTRODUÇÃO**

1.1. A Secretaria Municipal de Educação necessita adquirir equipamentos, móveis, eletrodomésticos, utensílios e descartáveis.

**2. OBJETIVO/JUSTIFICATIVA**

2.1. Os produtos serão utilizados nas cozinhas e salas de aula das Escolas e Cemeis Municipais com a finalidade de auxiliar na produção da alimentação escolar e contribuir para a melhoria na organização do ambiente de trabalho, e na Secretaria Municipal de Educação e Cultura a fim de auxiliar no desenvolvimento das atividades propostas.

**3. PRODUTOS E/OU SERVIÇOS**

**MATERIAIS PERMANENTES**

**3.1. (809132) ARMÁRIO EM AÇO 4 PRATELEIRAS**

**Especificação Técnica:** Armário em aço com chave e 4 prateleiras interna (1,99x0,90x0,40 - AxLxP), na cor cinza, com grade e 2 portas.

**Quantidade:** 20

**Valor de referência:** R\$ 933,33

**Valor total:** R\$ 18.666,60

**3.2. (809133) ARMÁRIO EM MDF 4 PORTAS**

**Especificação Técnica:** Armário em MDF naval 4 portas (2,00x2,60x0,61 - Comprimento x altura x largura), branco, com prateleiras em espessura de 25 mm, laterais e portas de 15 mm, pés cromados de 15 cm de altura, portas com perfil puxador em todo o comprimento com 6 dobradiças em cada porta.

**Quantidade:** 1

**Valor de referência:** R\$ 8.233,33

**Valor total:** R\$ 8.233,33

**3.3. (106423) ARMÁRIO EM MDF 6 PORTAS**

**Especificação Técnica:** Armário em MDF naval 6 portas (3,00x2,60x0,61 – Comprimento x altura x largura), branco, com prateleiras em espessura de 25 mm, laterais e portas de 15 mm, pés cromados de 15 cm de altura, portas com perfil puxador em todo o comprimento com 6 dobradiças em cada porta.

**Quantidade:** 3

**Valor de referência:** R\$ 10.566,67

**Valor total:** R\$ 31.700,01

*[Handwritten signatures and initials]*

**3.4. (809134) ARQUIVO EM AÇO 4 GAVETAS**

**Especificação Técnica:** Arquivo em aço com chave e 4 gavetas (1,33x0,47x0,56 - AxLxP), na cor cinza, capacidade 25kg, tamanho escritório.

**Quantidade:** 8

**Valor de referência:** R\$ 610,00

**Valor total:** R\$ 4.880,00

**3.5. (809135) BANCOS EM MADEIRA 2,60M**

**Especificação Técnica:** Bancos em madeira com encosto, com pés reforçados para refeitório de Cemeis. Altura do assento: 36 cm, Altura do encosto: 32 cm, Largura do banco: 30 cm, Comprimento do banco: 2,60 cm.

**Quantidade:** 12

**Valor de referência:** R\$ 946,67

**Valor total:** R\$ 11.360,04

**3.6. (809136) BANCOS EM MADEIRA 5,00M**

**Especificação Técnica:** Bancos em madeira com encosto, com pés reforçados para refeitório de Escolas. Altura do assento: 44 cm, Largura do banco: 33 cm, Comprimento do banco: 5,00 cm.

**Quantidade:** 20

**Valor de referência:** R\$ 1.500,00

**Valor total:** R\$ 30.000,00

**3.7. (106433) BATEDEIRA PLANETÁRIA**

**Especificação Técnica:** Batedeira planetária, 127 V, Modelo: SX80 - Dimensão do Produto (LxAxP): 24,4x34,9x40 cm. Possui 05 velocidades, 500 W de potência, três tipos de batedores em metal (batedor em aço inoxidável, batedor em policarbonato em formato especial e batedor em policarbonato no formato de gancho), tigela com capacidade de 3,8 litros, rosqueada na base, alimentador para acoplar à tigela e adicionar ingredientes, ventosas na base, para melhor fixação do aparelho, saliência no fundo da tigela e discos de regulagem. Bocal alimentador transparente e feito em San Cristal para adicionar ingredientes durante o funcionamento evitando respingos. **Botão de velocidade** rotativo com textura suave ao toque que proporciona melhor controle das velocidades. **Botão de Abertura:** acionamento mais fácil e prático para abertura do produto e manuseio dos batedores. **Porta-fio** para facilitar a conservação do fio e acondicionamento do produto.

**Quantidade:** 2

**Valor de referência:** R\$ 598,33

**Valor total:** R\$ 1.196,66

**3.8. (106435) BEBEDOURO INDUSTRIAL**

**Especificação Técnica:** Estrutura metálica, tubulação sem contato com a água, todo em aço inox, torneiras de antimônio cromadas, motor com ar forçado, filtro de carvão ativado, pés reguláveis, fechado na frente e nas laterais, 3 torneiras de água gelada. Reservatório de 100 litros em plástico de alto impacto. Pressão por gravidade. Alta pressão no esguicho. Compressor: 1/6 HP Temperatura: 0º a 15º C. Dimensões: AxLxP: 140x53x53 cm. Tensão 220 V.

**Quantidade:** 4

**Valor de referência:** R\$ 1.883,33

**Valor total:** R\$ 7.533,32

**3.9. (809137) CÂMERA DIGITAL 16.0MP**

**Especificação Técnica:** Câmera digital 16.0MP, LCD 3" com Zoom óptico 30x, detector de faces, olhos vermelhos e fechados, mínimo 2.300pixes e com cartão de memória de 8GB.

**Quantidade:** 1

**Valor de referência:** R\$ 700,00

**Valor total:** R\$ 700,00

**3.10. (809138) COIFA EM AÇO INOX**

**Especificação Técnica:** Coifa industrial tipo ilha em aço inoxidável AISI 304 escovado, instalada, com exaustor e motor. Retangular medindo 2,00 x 1,60 m (CxL) e 0,6 m de altura da coifa e até 3,5 m de tubulação para exaustor de 40.

**Quantidade:** 4

**Valor de referência:** R\$ 2.883,33

**Valor total:** R\$ 11.533,32

**3.11. (809139) CUBA EM INOX**

**Especificação Técnica:** Cuba em aço inox cromo níquel (18/8) AISI 304; Dimensões: 56x34 cm. Acompanha molde para corte da pedra. Profundidade de 17 cm. Acabamento: alto brilho. Fundo da cuba com ângulo de inclinação, garantindo uma perfeita drenagem, impedindo o acúmulo de água no fundo da cuba. Com válvula de fechamento.

**Quantidade:** 6

**Valor de referência:** R\$ 430,00

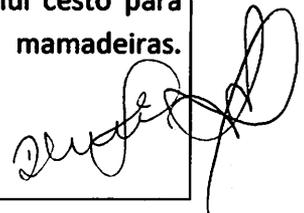
**Valor total:** R\$ 2.580,00

**3.12. (809140) ESTERILIZADOR DE MAMADEIRAS**

**Especificação Técnica:** Esterilizador elétrico a vapor de mamadeiras. Inclui cesto para acessórios e uma pinça para remoção dos produtos. Esteriliza até 6 mamadeiras. Desligamento automático. Dimensões: (AxL) 30x20 cm.

**Quantidade:** 3

**Valor de referência:** R\$ 220,00



**Valor total: R\$ 660,00**

**3.13. (809141) ESTANTE DESMONTÁVEL EM AÇO**

**Especificação Técnica:** Estante desmontável em aço/eletrostática e pó (pintura esmalte sintético), aço chapa: 24/coluna, fabricada em chapa 16/capacidade por prateleira: 40kg/quantidade de prateleira: 10 mais base/dimensões da estante de aço para estante com 10 prateleiras/altura da estante de aço para biblioteca: 2000mm/largura da estante de aço para biblioteca: 1020mm/profundidade da estante de aço para biblioteca: 370mm.

**Quantidade: 3**

**Valor de referência: R\$ 810,00**

**Valor total: R\$ 2.430,00**

**3.14. (809142) FERRO DE PASSAR**

**Especificação Técnica:** Ferro de passar roupa a vapor e a seco. Cabo elétrico 360° e sistema autolimpeza. Reservatório de água de 220 ml e seletor de temperatura.

**Quantidade: 3**

**Valor de referência: R\$ 175,00**

**Valor total: R\$ 525,00**

**3.15. (106484) FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS**

**Especificação Técnica:** Fogão industrial 6 bocas duplas com forno. Estrutura em aço inox escovada, desmontável e modulável; Perfil 5 cm reforçado; Grelhas em material fundido 30 x 30 cm; Queimadores simples em material fundido chama dupla 120 mm,e queimador duplo 160 mm; Registros de estágios contínuos;- Fogões de encosto (tubulação de um lado); Forno FSI-680NI. Dimensões: 885x850x1085 mm (AxPxL).

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 1.753,33**

**Valor total: R\$ 7.013,32**

**3.16. (106483) FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS**

**Especificação Técnica:** Fogão industrial 4 bocas com forno. Estrutura em aço inox escovada, desmontável e modulável; Perfil 5 cm reforçado; Grelhas em material fundido 30 x 30 cm;- Queimadores simples em material fundido chama dupla Ø 120 mm,e queimador duplo Ø 160 mm; Registros de estágios contínuos; Fogões de encosto (tubulação de um lado); Forno FSI-680NI.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 1.163,00**

**Valor total: R\$ 4.652,00**

**3.17. (106486) FORNO ELÉTRICO**

**Especificação Técnica:** Forno elétrico com frontal em termoplástico branco, abertura ergonômica e corpo interno autolimpante. Traz também dourador, luz interna, timer de 0 a 2 horas com aviso sonoro e termostato para assar, dourar, tostar e gratinar os alimentos. Dourador, luz interna, luz piloto (indica quando o forno está ligado). Controle automático de temperatura, abertura ergonômica frontal em termoplástico, grade cromada removível e ajustável (2 alturas), bandeja esmaltada para resíduos, corpo interno autolimpante, corpo externo pintado branco, termostato de 50°C a 320°C. Isolamento em fibra cerâmica e pés antiderrapantes. Volume 44 litros, Altura 360 mm, Largura 577 mm, Profundidade 490 mm.

**Quantidade: 2**

**Valor de referência: R\$ 477,67**

**Valor total: R\$ 955,34**

**3.18. (106488) FREEZER HORIZONTAL 310 LITROS**

**Especificação Técnica:** 4 pés com rodízios, congelamento rápido, acionamento no painel frontal, dreno frontal, dupla função: termostato no painel frontal: permite seleção de uso como freezer ou refrigerador, gabinete interno e externo em chapa de aço pintado. Cor: Branco, capacidade total: 310 litros, consumo de energia mensal: 84.6 kWh/mês (110V), Classe A, número de tampas: 1 e potência: 199.0 W (110V). (AxLxP): 96x94,5x78

**Quantidade: 3**

**Valor de referência: R\$ 2.228,33**

**Valor total: R\$ 6.684,99**

**3.19. (106487) FREEZER HORIZONTAL 510 LITROS**

**Especificação Técnica:** 4 pés com rodízios, congelamento rápido, acionamento no painel frontal, dreno frontal, dupla função: termostato no painel frontal: permite seleção de uso como freezer ou refrigerador, gabinete interno e externo em chapa de aço pintado. Cor: Branco, capacidade total: 510 litros, consumo de energia mensal: 84.6 kWh/mês (110V), Classe A, número de tampas: 2 e potência: 199.0 W (110V).

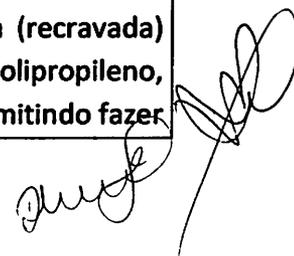
**Quantidade: 3**

**Valor de referência: R\$ 2.954,67**

**Valor total: R\$ 8.864,01**

**3.20. (809143) GABINETE EM MDF COM PIA EM INOX**

**Especificação Técnica:** Produzidas em chapas de inox, cor branco, pintadas com tinta contra ferrugem e corrosão, 3 portas com parte interna fixada à externa (recravada) eliminando os acabamentos plásticos e rebites e 4 gavetas produzidas em polipropileno, com roldanas deslizantes. Pés em polipropileno, resistentes e reguláveis permitindo fazer



o nivelamento. (LxAxP) 1,94x52x70.

**Quantidade: 6**

**Valor de referência: R\$ 643,33**

**Valor total: R\$ 3.859,98**

**3.21. (106498) LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 6 LITROS**

**Especificação Técnica:** Liquidificador industrial 6 litros. Copo e gabinete em aço inox escovado e componente flange do copo, aro da base e flange suporte do motor em plástico de engenharia na cor preta. Conjunto de hélice produzido em aço inox encruado, que proporciona maior resistência ao desgaste do fio de corte. Com chave liga/desliga mais função pulsar. Cabo elétrico com plug tripolar padronizado conforme norma NEMAWD1/74(5-15) e IEC 60083/75 (A5-A15). Potência 0,5CV/368W, Frequência 60Hz, Voltagem 127/220V, Altura 680.00 mm, Largura 290.00 mm, Profundidade 260.00 mm, Consumo 0.37kW/h, Peso Líquido 9.50 kg, Peso Bruto 10.60 kg, Capacidade Nominal 6l e Rotação 3500rpm.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 671,33**

**Valor total: R\$ 2.685,32**

**3.22. (106499) LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 8 LITROS**

**Especificação Técnica:** Liquidificador industrial 8 litros. Copo e gabinete em aço inox escovado e componente flange do copo, aro da base e flange suporte do motor em plástico de engenharia na cor preta. Conjunto de hélice produzido em aço inox encruado, que proporciona maior resistência ao desgaste do fio de corte. Com chave liga/desliga mais função pulsar. Cabo elétrico com plug tripolar padronizado conforme norma NEMAWD1/74(5-15) e IEC 60083/75 (A5-A15). Potência 0,5CV/368W, Frequência 60Hz, Voltagem 127/220V, Altura 720.00 mm, Largura 310.00 mm, Profundidade 300.00 mm, Consumo 0.37kW/h, Peso Líquido 9.60 kg, Peso Bruto 10.90 kg, Capacidade Nominal 8l e Rotação 3500rpm.

**Quantidade: 2**

**Valor de referência: R\$ 728,00**

**Valor total: R\$ 1.456,00**

**3.23. (809144) MESA EM AÇO INOX COM RODAS**

**Especificação Técnica:** Mesa em aço inox 201 com prateleira lisa e rodas. Tamanho: 160x60x85 cm (CxLxA).

**Quantidade: 6**

**Valor de referência: R\$ 846,67**

**Valor total: R\$ 5.080,02**

**3.24. (809145) MESA PARA REFEITÓRIO DE CEMEIS**

**Especificação Técnica:** Mesa em madeira para refeitório de Cemeis. Comprimento: 2,60 m, Largura: 65 cm, Altura: 60 cm.

**Quantidade:** 5

**Valor de referência:** R\$ 1.100,00

**Valor total:** R\$ 5.500,00

**3.25. (809146) MESA PARA REFEITÓRIO DE ESCOLAS**

**Especificação Técnica:** Mesa em madeira para refeitório de Escolas. Comprimento: 4,95 m, Largura: 88 cm, Altura 77 cm.

**Quantidade:** 10

**Valor de referência:** R\$ 2.000,00

**Valor total:** R\$ 20.000,00

**3.26. (801723) MULTIPROCESSADOR INDUSTRIAL**

**Especificação Técnica:** Multiprocessador industrial, com 6 discos e vasilha coletora em aço inoxidável, sendo 1 ralador, 02 fatiadores (1.5 e 3.0) 03 desfiadores (3.0, 5.0 e 8.0) e dois bocais de alimentação com diâmetros de 60 e 104 mm, pés antiderrapantes e tensão bivolt.

**Quantidade:** 1

**Valor de referência:** R\$ 2.879,47

**Valor total:** R\$ 2.879,47

**3.27. (809147) PEDRA GRANITO**

**Especificação Técnica:** (M<sup>2</sup>) Pedra granito para pias de cozinha, nas cores cinza andorinha ou ocre, com duplo acabamento, cantoneiras e instalada no local solicitado. Para cubas com as dimensões: 56 cm x 34 cm e profundidade de 17 cm. Nas dimensões de 2,00 m x 55 cm.

**Quantidade:** 4

**Valor de referência:** R\$ 443,33

**Valor total:** R\$ 1.773,32

**3.28. (809148) PROJETOR**

**Especificação Técnica:** Projetor com lâmpada 200w UHE 3LCD SVGA 2700 LUMENS wi-fi , conexão HDMI VGA, bivolt 127/220v e controle remoto.

**Quantidade:** 2

**Valor de referência:** R\$ 2.960,00

**Valor total:** R\$ 5.920,00

**3.29. (106531) REFRIGERADOR 490 LITROS**



**Especificação Técnica:** Refrigerador, duplex 490 litros; Puxadores externos: resistentes; Cesta porta-ovos removível para 12 unidades; Multiflow: melhora a circulação do ar frio, mantendo a temperatura interna uniforme e conservando melhor os alimentos; Porta-condimentos removível; Prateleiras em PS Crystal antiderramamento no refrigerador e no freezer: resistentes, evitam que líquidos derramados escorram, facilitando a limpeza; Amplo gavetão de frutas, legumes e verduras com controle de umidade; Pés niveladores frontais e rodízios traseiros; Duas prateleiras fundas na porta do refrigerador com travas para garrafas; Iluminação interna; Classificação A de energia (Inmetro). Capacidade bruta do refrigerador (L)353, Capacidade bruta total (L) 490; Capacidade bruta do freezer (L) 115; Capacidade de armazenagem total (L) 490; Capacidade de armazenagem do refrigerador (L)347; Capacidade de armazenagem do freezer (L) 115. Classificação de consumo (Selo Procel) A DIMENSÕES. Voltagem 110 ou 220 v.

**Quantidade:** 4

**Valor de referência:** R\$ 2.494,67

**Valor total:** R\$ 9.978,68

---

**MATERIAIS DE CONSUMO**

**3.30. (801366) ABRIDOR DE LATAS EM AÇO INOX**

**Especificação Técnica:** Abridor de latas em aço inox. Dimensões 15x4,2 cm. Peso: 105g.

**Quantidade:** 4

**Valor de referência:** R\$ 3,83

**Valor total:** R\$ 15,32

**3.31. (88653) ASSADEIRA EM ALUMÍNIO**

**Especificação Técnica:** Assadeira retangular, em alumínio. Dimensões: 46x33x5 cm.

**Quantidade:** 6

**Valor de referência:** R\$ 43,17

**Valor total:** R\$ 259,02

**3.32. (106426) BACIA PLÁSTICA TRANSPARENTE 8 LITROS**

**Especificação Técnica:** Bacia plástica redonda transparente 8 litros.

**Quantidade:** 2

**Valor de referência:** R\$ 19,94

**Valor total:** R\$ 39,88

**3.33. (88654) BACIA PLÁSTICA CANELADA 11 LITROS**

**Especificação Técnica:** Bacia plástica redonda reforçada, 11 litros, plástico resistente – a embalagem deverá conter dados de procedência e identificação.

**Quantidade: 2**

**Valor de referência: R\$ 41,78**

**Valor total: R\$ 83,56**

**3.34. (88655) BACIA PLÁSTICA CANELADA 30 LITROS**

**Especificação Técnica:** Bacia plástica redonda, canelada, reforçada, 30 litros, plástico resistente – a embalagem deverá conter dados de procedência e identificação.

**Quantidade: 6**

**Valor de referência: R\$ 84,87**

**Valor total: R\$ 509,22**

**3.35. (88656) BACIA PLÁSTICA CANELADA 50 LITROS**

**Especificação Técnica:** Bacia plástica redonda, canelada, reforçada, 34 litros, plástico resistente – a embalagem deverá conter dados de procedência e identificação.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 110,13**

**Valor total: R\$ 440,52**

**3.36. (106432) BANDEJA PLÁSTICA RETANGULAR**

**Especificação Técnica:** Bandeja de polipropileno, de cor branca, resistente à 80° para água quente. Capacidade mínima de 7,25 litros.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 26,80**

**Valor total: R\$ 107,20**

**3.37. (106431) BANDEJA PLÁSTICA RETANGULAR**

**Especificação Técnica:** Bandeja de polipropileno, de cor branca, resistente à 80° para água quente. Capacidade mínima de 14,8 litros.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 34,20**

**Valor total: R\$ 136,80**

**3.38. (95745) BORRACHA PARA PAINEL DE PRESSÃO**

**Especificação Técnica:** Borracha para tampa de painel de pressão de 10 litros.

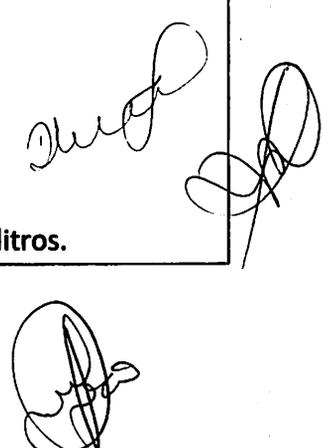
**Quantidade: 15**

**Valor de referência: R\$ 15,77**

**Valor total: R\$ 236,55**

**3.39. (22935) BORRACHA PARA PAINEL DE PRESSÃO**

**Especificação Técnica:** Borracha para tampa de painel de pressão de 20 litros.



**Quantidade: 10**

**Valor de referência: R\$ 27,27**

**Valor total: R\$ 272,70**

**3.40. (106438) BOTIJÃO TÉRMICO**

**Especificação Técnica:** Recipiente termoplástico, com torneira serve fácil, tampa rosqueada, tripé e alça superior. Capacidade: 12 litros. Cores: azul e vermelho

**Quantidade: 6**

**Valor de referência: R\$ 270,63**

**Valor total: R\$ 1.623,78**

**3.41. (106439) BOTIJÃO TÉRMICO**

**Especificação Técnica:** Recipiente termoplástico, com torneira serve fácil, tampa rosqueada, tripé e alça superior. Capacidade: 9 litros. Cores: azul e vermelho

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 248,33**

**Valor total: R\$ 993,32**

**3.42. (106440) CAÇAROLA EM ALUMÍNIO BATIDO 14 LITROS**

**Especificação Técnica:** Panela em alumínio batido, com alça fixa e tampa 14 litros.

**Quantidade: 2**

**Valor de referência: R\$ 164,60**

**Valor total: R\$ 329,20**

**3.43. (106442) CAÇAROLA EM ALUMÍNIO BATIDO 30 LITROS**

**Especificação Técnica:** Panela em alumínio batido, com alça fixa e tampa 30 litros.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 292,31**

**Valor total: R\$ 1.169,24**

**3.44. (106443) CAÇAROLA EM ALUMÍNIO BATIDO 50 LITROS**

**Especificação Técnica:** Panela em alumínio batido, com alça fixa e tampa 50 litros.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 405,93**

**Valor total: R\$ 1.623,72**

**3.45. (106448) CAIXA BOX BAIXA 13,7 LITROS**

**Especificação Técnica:** Caixa Box baixa transparente com tampa com capacidade de 13,7 litros.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 42,67**

**Valor total: R\$ 170,68**

**3.46. (106449) CAIXA BOX BAIXA 26,5 LITROS**

**Especificação Técnica:** Caixa Box baixa transparente com tampa com capacidade de 26,5 litros.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 67,13**

**Valor total: R\$ 268,52**

**3.47. (106447) CAIXA BOX ALTA 56 LITROS**

**Especificação Técnica:** Caixa Box alta transparente com tampa com capacidade de 56 litros.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 97,10**

**Valor total: R\$ 388,40**

**3.48. (106452) CALDEIRÃO EM ALUMÍNIO 32 LITROS**

**Especificação Técnica:** Caldeirão em alumínio, com alça fixa, tampa, 32 litros.

**Quantidade: 2**

**Valor de referência: R\$ 186,97**

**Valor total: R\$ 373,94**

**3.49. (106453) CALDEIRÃO EM ALUMÍNIO 68 LITROS**

**Especificação Técnica:** Caldeirão em alumínio, com alça fixa, tampa, 68 litros.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 351,33**

**Valor total: R\$ 1.405,32**

**3.50. (106454) CANECA**

**Especificação Técnica:** Caneca em polipropileno, cor azul, material de 1ª, com alça lateral. Liso nas partes internas e externas, sem reentrâncias ou ressaltos, sem bordas, frisos na base. Pigmentação homogênea em toda peça, acabamento polido brilhante, resistente à temperatura de 100° por 20 minutos. Capacidade: 300 ml.

**Quantidade: 1.200**

**Valor de referência: R\$ 11,57**

**Valor total: R\$ 13.884,00**

**3.51. (88199) CANECÃO**

**Especificação Técnica:** Canecão alumínio batido e polido, cabo em madeira, capacidade de

4 litros.

**Quantidade: 6**

**Valor de referência: R\$ 49,57**

**Valor total: R\$ 297,42**

**3.52. (106463) COLHER DE SERVIR EM INOX**

**Especificação Técnica:** Colher grande, de servir, em inox com tamanho de 25 cm.

**Quantidade: 12**

**Valor de referência: R\$ 16,50**

**Valor total: R\$ 198,00**

**3.53. (106462) COLHER DE SOPA**

**Especificação Técnica:** Colher de sopa em aço inox padrão.

**Quantidade: 1.000**

**Valor de referência: R\$ 6,03**

**Valor total: R\$ 6.030,00**

**3.54. (106461) COLHER DE SOBREMESA**

**Especificação Técnica:** Colher de sobremesa em aço inox padrão.

**Quantidade: 800**

**Valor de referência: R\$ 2,67**

**Valor total: R\$ 2.136,00**

**3.55. (106464) CONCHA EM INOX**

**Especificação Técnica:** Concha doméstica, com lâmina em inox, cabo em polipropileno.

**Quantidade: 6**

**Valor de referência: R\$ 22,96**

**Valor total: R\$ 137,76**

**3.56. (106466) COPO ANTIVAZAMENTO**

**Especificação Técnica:** Copo para bebês acima de 6 meses, antivazamento, durável, leve, anel rosqueado e tampa em polipropileno. Capacidade de 180 ml. Material atóxico.

**Quantidade: 15**

**Valor de referência: R\$ 30,33**

**Valor total: R\$ 454,95**

**3.57. (106468) CORTADOR DE LEGUMES**

**Especificação Técnica:** Cortador de legumes reforçado, com pintura em alumínio eletrostática, lâminas em aço inox de 10 mm, colunas em aço maciço, duas molas e tripé soldado com tripé, tamanho pequeno, navalha 10 mm.

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**Quantidade: 6**

**Valor de referência: R\$ 38,20**

**Valor total: R\$ 229,20**

**3.58. (106470) CUMBUCA**

**Especificação Técnica:** Cumbuca com abas, paredes internas e externas lisas, sem reentrâncias ou ressaltos, empilhável, formato arredondado, atóxico e pigmentação homogênea em toda a peça, conforme normas da ANVISA quanto a metais pesados. Acabamento fosco ou microtexturizado. Cor azul. Capacidade de 350 ml. Altura externa de 55 mm, Espessura da parede de 3 mm e Diâmetro interno de 100 mm.

**Quantidade: 400**

**Valor de referência: R\$ 27,72**

**Valor total: R\$ 11.088,00**

**3.59. (801369) DESCASCADOR DE LEGUMES MANUAL**

**Especificação Técnica:** Descascador de legumes manual com lâmina de aço inoxidável e cabo de plástico.

**Quantidade: 6**

**Valor de referência: R\$ 11,55**

**Valor total: R\$ 69,30**

**3.60. (106472) ESCORREDOR DE LOUÇA**

**Especificação Técnica:** Escorredor de louça, copos e talheres.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 47,27**

**Valor total: R\$ 189,08**

**3.61. (106473) ESCORREDOR DE MACARRÃO**

**Especificação Técnica:** Escorredor de macarrão, em alumínio, nº 30. Diâmetro: 30 cm e Altura: 15 cm.

**Quantidade: 2**

**Valor de referência: R\$ 35,43**

**Valor total: R\$ 70,86**

**3.62. (106474) ESCORREDOR DE MACARRÃO**

**Especificação Técnica:** Escorredor de macarrão, em alumínio, nº 50. Diâmetro: 50 cm e Altura: 30,5 cm.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 47,77**

**Valor total: R\$ 191,08**

*[Handwritten signatures]*

*[Handwritten signature]*

**3.63. (106475) ESCUMADEIRA**

**Especificação Técnica:** Escumadeira, corpo e cabo inteiriço em alumínio polido, de no mínimo 2,00 mm de espessura, corpo medindo aproximadamente 9,00 cm e com cabo de aproximadamente 20 cm, com selo contendo a composição e informações do fabricante.

**Quantidade:** 6

**Valor de referência:** R\$ 8,73

**Valor total:** R\$ 52,38

**3.64. (106476) ESPREMEDOR DE ALHO**

**Especificação Técnica:** Espremedor de alho manual.

**Quantidade:** 2

**Valor de referência:** R\$ 12,30

**Valor total:** R\$ 24,60

**3.65. (106477) ESPREMEDOR DE LIMÃO**

**Especificação Técnica:** Espremedor de limão manual.

**Quantidade:** 2

**Valor de referência:** R\$ 19,67

**Valor total:** R\$ 39,34

**3.66. (106479) FACA DE CORTE**

**Especificação Técnica:** Faca para cozinha, tipo açougueiro, com lâmina em inox cromo e acabamento satin, com desbaste perfeito, cabo anatômico em polipropileno e com superfície texturizada, com no mínimo 33 cm, selo de garantia, composição e informações do fabricante.

**Quantidade:** 5

**Valor de referência:** R\$ 26,16

**Valor total:** R\$ 130,80

**3.67. (106480) FACA DE MESA**

**Especificação Técnica:** Faca de mesa de inox.

**Quantidade:** 100

**Valor de referência:** R\$ 4,00

**Valor total:** R\$ 400,00

**3.68. (106485) FORMA DE VIDRO**

**Especificação Técnica:** Fôrma de vidro oval/retangular com tampa plástica. Capacidade de 5 litros. Dimensões

**Tamanho (CxLxA):** 300x210x63 mm

**Quantidade:** 4

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Valor de referência: R\$ 45,90

Valor total: R\$ 183,60

**3.69. (106491) GARFO DE MESA**

Especificação Técnica: Garfo de mesa em inox.

Quantidade: 100

Valor de referência: R\$ 3,36

Valor total: R\$ 336,00

**3.70. (106493) GARRAFA TÉRMICA 1,8 LITROS**

Especificação Técnica: Garrafa térmica em inox com ampola de vidro com capacidade de 1,8 litros.

Quantidade: 4

Valor de referência: R\$ 89,70

Valor total: R\$ 358,80

**3.71. (106494) JARRA PLÁSTICA**

Especificação Técnica: Jarra plástica graduada com tampa, 2 litros.

Quantidade: 2

Valor de referência: R\$ 8,35

Valor total: R\$ 16,70

**3.72. (106495) JARRA PLÁSTICA**

Especificação Técnica: Jarra plástica graduada com tampa, 5 litros.

Quantidade: 4

Valor de referência: R\$ 13,56

Valor total: R\$ 54,24

**3.73. (106501) LIXEIRA PLÁSTICA 100 LITROS**

Especificação Técnica: Lixeira plástica, com alças laterais que facilitam o transporte e tampa. Capacidade de 100 litros. Preferência de cor: Branco.

Quantidade: 6

Valor de referência: R\$ 57,91

Valor total: R\$ 347,46

**3.74. (106500) LIXEIRA PLÁSTICA 85 LITROS**

Especificação Técnica: Lixeira plástica, com alças laterais que facilitam o transporte e tampa acoplada a lixeira, acionada por pedal, capacidade de 85 litros. Preferência de cor: Branco.

Quantidade: 6

**Valor de referência: R\$ 51,67**

**Valor total: R\$ 310,02**

**3.75. (106512) PÁ PARA CALDEIRÃO CÔNCAVA DE INOX**

**Especificação Técnica:** Fabricada em polietileno atóxico com cabo em aço inox polido e com manopla regulável. Tamanho médio, 100x12 cm. Suporta temperatura máxima de 100°.

**Quantidade: 10**

**Valor de referência: R\$ 175,47**

**Valor total: R\$ 1.754,70**

**3.76. (106513) PÁ PARA CALDEIRÃO DE INOX PLANA**

**Especificação Técnica:** Fabricada em polietileno atóxico com cabo em aço inox polido e com manopla regulável. Tamanho grande 2,5x10x120 cm. Suporta até 250°.

**Quantidade: 10**

**Valor de referência: R\$ 205,00**

**Valor total: R\$ 2.050,00**

**3.77. (106514) PALLETS DE POLIETILENO**

**Especificação Técnica:** Pallets de contenção em polietileno de alta densidade ou plástico reciclado, fibra vegetal, parafusos, atóxico, alta durabilidade, lavável, reciclável, vazado, 4 pés horizontais com runner, na cor preta. Dimensões: 1200 mm x 1000 mm x 115 m. Peso: 47 kg. Carga Estática: 2100 kg. Carga Dinâmica: 1400 kg. Cor: Preto. Manuseio: Empilhadeira e Paleteira.

**Quantidade: 10**

**Valor de referência: R\$ 158,33**

**Valor total: R\$ 1.583,30**

**3.78. (801371) PANELO DE ALUMÍNIO 2,1 LITROS**

**Especificação Técnica:** Caçarola em alumínio com alças de madeira e tampa em alumínio polido. Capacidade de 2,1 litros.

**Quantidade: 4**

**Valor de referência: R\$ 60,12**

**Valor total: R\$ 240,48**

**3.79. (106518) PANELO DE PRESSÃO 20 LITROS**

**Especificação Técnica:** Panela de pressão em alumínio polido, capacidade para 20 litros, com válvula e trava de segurança, com pegador em material atóxico, borracha de vedação. Com registro no INMETRO e garantia de fabricação, com selo contendo a composição e informações do fabricante. Possui 5 sistemas de segurança, asas

*[Handwritten signature]*

resistentes e tampa com fechamento externo, que facilita a limpeza e a retirada dos alimentos. Feita em alumínio polido de alta qualidade, possui mola de segurança para garantir que a panela só pegue pressão após estar totalmente fechada e travas de segurança que impedem a abertura da tampa enquanto houver pressão interna.

**Quantidade: 8**

**Valor de referência: R\$ 347,33**

**Valor total: R\$ 2.778,64**

**3.80. (106517) PANELA DE PRESSÃO 10 LITROS**

**Especificação Técnica:** Panela de pressão em alumínio polido, capacidade para 10 litros, com válvula e trava de segurança, com pegador em material atérmico, borracha de vedação. Com registro no INMETRO e garantia de fabricação, com selo contendo a composição e informações do fabricante.

**Quantidade: 8**

**Valor de referência: R\$ 198,83**

**Valor total: R\$ 1.590,64**

**3.81. (106520) PEGADOR PARA MASSAS EM INOX**

**Especificação Técnica:** Pegador para massas em inox.

**Quantidade: 20**

**Valor de referência: R\$ 14,57**

**Valor total: R\$ 291,40**

**3.82. (801372) PENEIRA EM AÇO INOX**

**Especificação Técnica:** Peneira totalmente em aço inox. Dimensões: 395 mm de comprimento, 143 mm de largura e 65 mm de altura. Tela no formato oval com pequenos furos proporcionando melhor eficácia no manuseio. Aro com suporte na extremidade, para apoiar a peneira facilitando a utilização da mesma. Cabo em aço inox, com formato que permite pendurar o utensílio.

**Quantidade: 10**

**Valor de referência: R\$ 8,10**

**Valor total: R\$ 81,00**

**3.83. (809149) PESO PARA TAMPA DE PANELA DE PRESSÃO 10/20L**

**Especificação Técnica:** Peso para tampa de panela de pressão, capacidade 10/20 litros.

**Quantidade: 20**

**Valor de referência: R\$ 10,07**

**Valor total: R\$ 201,40**

**3.84. (106525) POTES PLÁSTICOS 5 LITROS**

**Especificação Técnica:** Pote plástico com tampa com capacidade de 5 litros.

**Quantidade:** 25

**Valor de referência:** R\$ 14,03

**Valor total:** R\$ 350,75

**3.85. (106528) PRATO RASO DE VIDRO**

**Especificação Técnica:** Prato raso, circular, em vidro temperado liso, incolor, diâmetro 26 cm, com variação de +/- 1 cm.

**Quantidade:** 400

**Valor de referência:** R\$ 4,88

**Valor total:** R\$ 1.952,00

**3.86. (106529) PRATOS PARA MERENDA**

**Especificação Técnica:** Prato plástico para merenda em material polipropileno atóxico, cor azul, com pigmentação homogênea em toda a peça, conforme normas da ANVISA quanto a metais pesados. Acabamento fosco ou microtexturizado, resistência a temperatura de 100º Celsius por no mínimo 20 minutos, com capacidade para 600 ml, na forma redonda, com aba contendo as seguintes dimensões: altura de 32 mm, espessura de paredes e fundo de 2,5 mm, largura da aba de 15 mm, diâmetro interno da boca de 195 mm, diâmetro interno da base 127 mm.

**Quantidade:** 1.200

**Valor de referência:** R\$ 5,91

**Valor total:** R\$ 7.092,00

**3.87. (106530) RALADOR EM AÇO INOX**

**Especificação Técnica:** ralador em aço inox 4 faces.

**Quantidade:** 20

**Valor de referência:** R\$ 8,70

**Valor total:** R\$ 174,00

**3.88. (106532) TÁBUA EM POLIPROPILENO**

**Especificação Técnica:** Placa em polipropileno, para cortar carne ou legumes, formato retangular, medindo aproximadamente 30x50 cm (LxC), com uma das extremidades em forma de alça. A tábua deverá possuir no mínimo 30 mm de espessura.

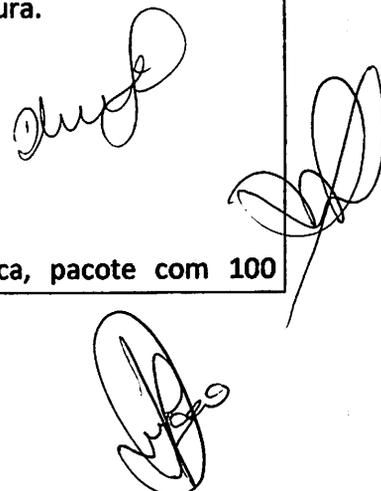
**Quantidade:** 20

**Valor de referência:** R\$ 11,86

**Valor total:** R\$ 237,20

**3.89. (106533) TOUCA DESCARTÁVEL**

**Especificação Técnica:** Touca sanfonada descartável, cor branca, pacote com 100



unidades.

**Quantidade: 480**

**Valor de referência: R\$ 7,43**

**Valor total: R\$ 3.566,40**

#### **4. VALOR DE REFERÊNCIA**

**4.1. Valor de Referência Global, para materiais permanentes, de no máximo:**

**R\$ 219.300,73**

**Valor de Referência Global, para materiais de consumo, de no máximo:**

**R\$ 71.620,39**

#### **4.2. Dotação**

Para o exercício de 2016, será utilizada dotação orçamentária da Lei Orçamentária anual – LOA/2016 na rubrica destinada a Manutenção do Programa de Alimentação Escolar, Manutenção e Manutenção e Encargos das Ações de Educação Especial.

#### **5. PRAZO**

**5.1.** As entregas deverão ser efetuadas no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis após o repasse da Autorização de Fornecimento;

**5.2.** Para os materiais em madeira, que deverão ser fabricados, o prazo máximo é de 15 dias para a entrega após o repasse da Autorização de Fornecimento.

#### **6. METODOLOGIA**

**6.1.** Menor preço unitário.

#### **7. QUALIFICAÇÕES DOS PROPONENTES**

**7.1.** Os proponentes concorrentes devem apresentar os devidos produtos conforme especificações exigidas.

#### **8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

**8.1.** Os equipamentos deverão ser entregues no Almoarifado Central da Prefeitura de Sorriso, de acordo com o cronograma de entrega estipulado pela Secretaria Municipal de Educação e Cultura, além de serem montados e instalados de acordo com seu uso;

**8.2.** No caso das coifas em ilha, as mesmas deverão ser instaladas em cada Unidade Escolar, conforme cronograma definido pela SEMEC.

**8.3.** Os produtos deverão ser testados no local da entrega na presença do responsável pelo recebimento;

**8.4.** Realizar a troca imediata de qualquer produto que não funcione ou que se apresente defeituoso;

**8.5.** Cada produto deverá possuir nota fiscal.

#### **9. FISCALIZAÇÃO**

**9.1.** O presente contrato será fiscalizado pelas Nutricionistas Danúbia Coradini e Flávia Palhano.



Sorriso, 24 de Novembro de 2015.

A handwritten signature in black ink, positioned above a horizontal line.

Silvana Regina Faccio  
Secretária Municipal de Educação e Cultura

A handwritten signature in black ink, positioned above a horizontal line.

Danúbia Coradini  
Nutricionista CRN/1 2443

A handwritten signature in black ink, positioned above a horizontal line.

Flávia Palhano  
Nutricionista CRN/1 0001