



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO / MG

CNPJ 18.188.219/0001-21

Processo: 0404/2022 Modalidade: Pregão Eletrônico Nº 177

Anexo VIII - Descrição do Objeto

COMPLEMENTAÇÃO do Anexo I – Serviços com Fornecimento da Alimentação Escolar

1 - OBJETO

1.1 - Contratação de empresa especializada para fornecimento de alimentação escolar à Rede Municipal de Ensino de São Lourenço, compreendendo o preparo e distribuição de alimentação balanceada e em condições higiênico-sanitárias adequadas.

2 - DOS CARDÁPIOS

2.1 - Os cardápios devem ter como base a utilização de alimentos in natura ou minimamente processados, de modo a respeitar as necessidades nutricionais, os hábitos alimentares, a cultura alimentar da região e pautar-se na sazonalidade e na promoção da alimentação adequada e saudável, devendo ser feitos pelos técnicos da prestadora do serviço e passar pela aprovação da nutricionista da administração contratante. Os mesmos deverão ser publicados nas escolas, visando à divulgação junto à comunidade atendida.

2.1.2 - Devem ser afixados em locais visíveis nas unidades educacionais;

2.1.3 – Após as afixações, deverão ser cumpridos em toda a sua composição, observando-se os parâmetros estabelecidos, especialmente no que se refere às informações nutricionais de energia, macro e micronutrientes prioritários (vitaminas A e C, Magnésio, Ferro, Zinco e Cálcio), fibras, quantidade "per capita", preparações, porcionamento, frequências dos alimentos, identificação (nome e CRN) e assinatura do Nutricionista da Secretaria de Educação e da empresa prestadora dos serviços.

2.1.4 - Devem ser planejados para atender, em média, as necessidades nutricionais estabelecidas no Anexo IV, da Resolução nº 6 de 08/05/2020 e em conformidade com a Lei nº 3.546/2022.

2.1.5 - A porção ofertada deve ser diferenciada por faixa etária dos estudantes;

2.1.6 – Na confecção deve-se utilizar no máximo 20% (vinte por cento) dos recursos repassados pelo FNDE na aquisição de alimentos processados e ultraprocessados.

2.1.7 - Nos cardápios para as creches devem constar a consistência das preparações e os micronutrientes prioritários dispostos no Anexo IV da Resolução nº 6 de 08/05/2020.

2.1.8 - É obrigatória a inclusão de alimentos fonte de Ferro heme no mínimo 4 (quatro) dias por semana nos cardápios escolares.

2.1.9- É obrigatória a inclusão de alimentos fonte de vitamina A pelo menos 3 (três) dias por semana.

2.1.10 – Oferecer no mínimo 5 (cinco) porções de frutas e hortaliças por semana.

2.1.11 - É proibida a oferta de gorduras trans em todos os cardápios.

2.1.12 - É proibida a oferta de alimentos ultraprocessados, adição de açúcar, mel e adoçante nas preparações culinárias e bebidas para alunos até 3 (três) anos de idade, conforme orientações do FNDE.

2.1.13 - Conforme orientação e autorização da Secretaria Municipal de Educação, os cardápios, por modalidade de ensino, deverão ser adaptados para atender aos alunos com necessidades alimentares e nutricionais especiais.

3 - DOS CARDÁPIOS POR MODALIDADE DE ENSINO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO / MG

CNPJ 18.188.219/0001-21

- 3.1 - CRECHES (Berçários e maternal): Desjejum - almoço - lanche - jantar (diária)
 3.2 - PRÉ ESCOLAR - ENS. FUNDAMENTAL 1 (manhã): Desjejum e Refeição / (Tarde): Refeição
 3.3 – ENSINO FUNDAMENTAL 2 (manhã): Desjejum e Refeição e EJA (noite): Refeição
 3.4 – ENSINO INTEGRAL – Desjejum – colação – almoço – lanche (diária)

	EXEMPLO DE CARDÁPIOS - CRECHE (Berçários 1 e 2)
DESJEJUM	Mamadeira / Leite com cereal sem açúcar
	Mamadeira / Iogurte de fruta e Biscoito doce
	Mamadeira / Leite com cacau e Pão com manteiga
	Mamadeira / Leite com café e Biscoito salgado
	Mamadeira / Iogurte de fruta e pão com requeijão
ALMOÇO	Papinha de macarrão com legumes, feijão e carne + fruta
	Papinha de arroz c/ frango, feijão e legumes + suco de fruta natural
	Papinha de arroz, feijão, ovo cozido, legumes + fruta
	Papinha de legumes com arroz, carne e feijão + suco de fruta natural
	Papinha de arroz, feijão, abóbora, frango + fruta
LANCHE	Vitaminas (leite batido com frutas: mamão, banana c/ mamão, maçã, banana)
	Mingau de aveia e banana
	Fruta picada ou raspada
	Suco natural de frutas
	Fruta picada ou raspada
JANTAR	Sopa de canjiquinha com carne e cenoura
	Sopa de legumes com frango
	Sopa de fubá com ovos e couve
	Sopa de macarrão com legumes e carne
	Canja de galinha
	EXEMPLO DE CARDÁPIOS - CRECHE (B3 e Maternal)
DESJEJUM	Iogurte de fruta e biscoito de maisena
	Leite com cacau e pão com manteiga
	Café com leite e biscoito cream cracker
	Iogurte de fruta e biscoito doce
	Leite com cacau e pão com requeijão
	Bolo
ALMOÇO	Arroz, feijão, macarrão com cubos de carne ao molho, salada de repolho e tomate + fruta
	Arroz c/ cenoura, feijão, iscas de frango, salada de alface e beterraba + suco de fruta
	Arroz, feijão, ovo mexido, abóbora refogada, salada de chuchu + fruta
	Arroz, feijão, carne moída, cenoura ensopada + suco de fruta natural
	Arroz, feijão, isca de fígado, purê de batata + fruta



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO / MG

CNPJ 18.188.219/0001-21

ALMOÇO	Arroz, feijão, cubos de frango refogado, abóbora refogada, salada de repolho + suco de fruta natural
	Arroz, feijão, carne moída, batata ensopada, salada de beterraba + fruta
	Arroz, feijão, isca de fígado, angu, salada de cenoura + suco natural de fruta
	Arroz, feijão, macarrão com carne em cubos, abobrinha refogada+ fruta
	Arroz, feijão, ovos mexidos, seleta de legumes, salada de tomate + suco natural da fruta
ALMOÇO	Arroz, feijão, carne em cubos, batata ensopada, salada de repolho e tomate + fruta
	Arroz, feijão, macarrão com carne moída, salada de beterraba + suco de fruta natural
	Risoto de frango com legumes, feijão, salada de alface e tomate + fruta
	Arroz, feijão, ovos mexidos, seleta de legumes + suco de fruta natural
	Arroz, feijão, isca de fígado, abóbora refogada, salada de chuchu + fruta
ALMOÇO (SEMANA 04)	Arroz, feijão, frango cremoso, batata ensopada, salada de repolho e tomate + fruta
	Arroz, feijão, polenta com carne moída, salada de alface e tomate + suco de fruta natural
	Arroz, feijão, omelete de legumes, salada de beterraba+ fruta
	Arroz, feijão, macarrão com carne moída, salada de abobrinha + suco de fruta natural
	Risoto de frango com legumes, feijão, salada de tomate + fruta
LANCHE	Suco natural de frutas / Vitamina de frutas/ Iogurte de fruta/ Mingau de aveia e banana/Fruta
JANTAR	Sopa de macarrão com legumes e carne
	Sopa de legumes com frango
	Sopa de fubá com ovos
	Canjiquinha com carne e cenoura
	Canja de galinha

EXEMPLO DE CARDÁPIOS (PRÉ-ESCOLA - ENS. FUNDAMENTAL 1 e 2 - EJA)

DESJEJUM (4 semanas)	Iogurte de fruta e biscoito salgado
	Leite com cacau e biscoito doce
	Café com leite e pão com manteiga
	Iogurte de fruta e biscoito salgado
	Leite com cacau e pão com requeijão * Bolo simples : 1 vez/mês
REFEIÇÃO (semana 01)	Macarrão com carne moída, salada de alface e tomate + fruta
	Arroz, feijão, polenta com cubos ao molho, salada de repolho e tomate +fruta
	Arroz, cubo suíno refogado, farofa, salada de beterraba + fruta
	Arroz, feijão, ovo mexido, seleta de legumes + fruta
	Risoto de frango, feijão, salada de abobrinha + fruta
REFEIÇÃO	Arroz, feijão, carne moída com cenoura, salada de alface e tomate + fruta
	Macarrão com carne em cubos cozida, salada de beterraba + fruta



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO / MG

CNPJ 18.188.219/0001-21

(semana 02)	Arroz, cubos suínos, tutu de feijão, couve refogada + fruta
	Arroz, feijão, ovo mexido, seleta de legumes + fruta
	Arroz, strogonofe de frango, batata ensopada + fruta
REFEIÇÃO (semana 03)	Macarrão c/ carne em cubos, salada de alface e tomate + fruta
	Arroz c/ cenoura, feijão tropeiro, linguiça, seleta de legumes + fruta
	Arroz, escondidinho de frango, salada de beterraba + fruta
	Arroz, feijão, polenta com carne moída, salada de repolho e tomate + fruta
	Arroz, feijão, ovo mexido, seleta de legumes + fruta
REFEIÇÃO (semana 04)	Macarrão c/ linguiça, salada de acelga e tomate + fruta
	Arroz, feijão, farofa de ovo, seleta de legumes + fruta
	Risoto de frango com legumes, salada alface de tomate + fruta
	Arroz, Feijão, Cubos suínos, couve refogada + fruta
	Pão com carne moída + paçoca + fruta
EXEMPLO DE CARDÁPIOS (ENSINO INTEGRAL)	
DESJEJUM	logurte de fruta e biscoito salgado
	Leite com cacau e biscoito doce
	Café com leite e pão com manteiga
	logurte de fruta e biscoito salgado
	Leite com cacau e pão com requeijão
COLAÇÃO	Fruta ou suco de fruta
REFEIÇÃO (semana 01)	Macarrão com carne moída, salada de alface e tomate + fruta
	Arroz, feijão, polenta com cubos ao molho, salada de repolho e tomate +fruta
	Arroz, cubo suíno refogado, farofa, salada de beterraba + fruta
	Arroz, feijão, ovo mexido, seleta de legumes + fruta
	Risoto de frango, feijão, salada de abobrinha + fruta
REFEIÇÃO (semana 02)	Arroz, feijão, carne moída com cenoura, salada de alface e tomate + fruta
	Macarrão com carne em cubos cozida, salada de beterraba + fruta
	Arroz, cubos suínos, tutu de feijão, couve refogada + fruta
	Arroz, feijão, ovo mexido, seleta de legumes + fruta
	Arroz, strogonofe de frango, batata ensopada + fruta
REFEIÇÃO (semana 03)	Macarrão c/ carne em cubos, salada de alface e tomate + fruta
	Arroz c/ cenoura, feijão tropeiro, linguiça, seleta de legumes + fruta
	Arroz, escondidinho de frango, salada de beterraba + fruta
	Arroz, feijão, polenta com carne moída, salada de repolho e tomate + fruta
	Arroz, feijão, ovo mexido, seleta de legumes + fruta
REFEIÇÃO (semana 04)	Macarrão c/ linguiça, salada de acelga e tomate + fruta
	Arroz, feijão, farofa de ovo, seleta de legumes + fruta
	Risoto de frango com legumes, salada alface de tomate + fruta



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO / MG

CNPJ 18.188.219/0001-21

LANCHE
(4 semanas)

Arroz, Feijão, Cubos suínos, couve refogada + fruta
Arroz, Feijão, Carne moída com cenoura + fruta
Vitamina de frutas + biscoito salgado
iogurte de fruta + pão com manteiga
Leite com cacau + biscoito doce
Leite com café + pão com requeijão
iogurte de fruta + bolo (simples)

FREQUÊNCIA DE CARDÁPIOS – CRECHE: BERÇÁRIOS E MATERNAL					
PRODUTOS	1ª SEMANA	2ª SEMANA	3ª SEMANA	4ª SEMANA	TOTAL
Arroz	6	6	6	6	24
Aveia	1	1	1	1	4
Biscoito cream cracker	1	1	1	1	4
Biscoito maizena	1	1	1	1	4
Bolo	0	0	0	1	1
Canjiquinha	1	1	1	1	4
Carne em cubos	2	2	2	2	8
Carne moída	2	2	2	2	8
Extrato tomate	1	1	1	2	5
Farinha de trigo	0	1	0	0	1
Farinha de milho	0	0	0	0	0
Feijão	5	5	5	5	20
Fígado bovino	1	1	1	0	3
Frango	3	3	3	3	12
Fruta	10	10	10	10	40
Fubá	1	1	1	2	5
iogurte de fruta	2	2	2	2	8
Leite	10	10	10	10	40
Macarrão parafuso	1	1	1	1	4
Macarrão para sopa	1	1	1	1	4
Óleo de soja	10	10	10	10	40
Ovo	2	2	2	2	8
Pão careca de sal	2	2	2	2	8
Pó de café	1	1	1	1	4
Sal	10	10	10	10	40
Legumes	10	10	10	10	40
Verduras	2	2	2	2	8



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO / MG

CNPJ 18.188.219/0001-21

FREQUÊNCIA DE CARDÁPIO – PRÉ - ESCOLA / FUNDAMENTAL 1 e 2 / EJA					
PRODUTOS	1ª SEMANA	2ª SEMANA	3ª SEMANA	4ª SEMANA	TOTAL
Arroz	4	4	4	3	15
Bolo	0	0	0	1	1
Carne em cubos	1	1	1	1	4
Carne moída	1	1	1	1	4
Carne suína	1	1	0	1	3
Extrato tomate	2	2	2	2	8
Farinha de milho	1	1	1	1	4
Feijão	3	3	3	3	12
Frango	1	1	1	1	4
Fruta	5	5	5	5	20
Fubá	1	0	1	0	2
Leite	3	3	3	3	12
iogurte de fruta	2	2	2	2	8
Linguiça suína	0	0	1	1	2
Macarrão parafuso	1	1	1	1	4
Óleo	5	5	5	5	20
Ovo	1	1	1	1	4
Pão careca de sal	2	2	2	2	8
Pó de café	1	1	1	1	4
Manteiga	1	1	1	1	4
Salada de legumes	4	4	4	2	14
Salada folhosa	2	2	2	2	8
Biscoito maisena	2	1	2	1	6
Biscoito Cream Cracker	1	1	1	1	4
Requeijão	1	1	1	1	4

FREQUÊNCIA DE CARDÁPIO – ENSINO INTEGRAL					
PRODUTOS	1ª SEMANA	2ª SEMANA	3ª SEMANA	4ª SEMANA	TOTAL
Arroz	4	4	4	4	16
Bolo	0	1	0	1	2
Cacau em pó	3	3	3	3	12
Carne em cubos	1	1	1	0	3
Carne moída	1	1	1	1	4
Carne suína	1	1	0	1	3
Extrato tomate	2	2	2	2	8
Farinha de milho	1	1	1	1	4
Feijão	3	3	3	3	12
Frango	1	1	1	1	4



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO / MG

CNPJ 18.188.219/0001-21

Fruta	7	7	7	7	28
Fubá	1	0	1	0	2
Leite	6	6	6	6	24
logurte de fruta	4	4	4	4	16
Linguiça suína	0	0	1	1	2
Macarrão parafuso	1	1	1	1	4
Manteiga	2	2	2	2	8
Óleo	5	5	5	5	20
Ovo	1	1	1	1	4
Pão careca de sal	4	4	4	4	16
Pó de café	2	2	2	2	8
Requeijão	2	2	2	2	8
Salada de legumes	3	3	3	3	12
Salada folhosa	2	2	2	2	8
Biscoito maisena	2	2	2	1	8
Biscoito Cream Cracker	3	3	3	3	12

PER CAPTA CRU

Produto	Unidade	PC C R E C H E	PC P R E - E S C - / F U N D 1	PC FUND 2/ EJA/IN TEGRA L
Farinha de milho	g	0	40	50
Feijão (carioca/ preto)	g	30	50	60
Fubá de milho	g	30	40	50
logurte de fruta	ml	150	200	200
Leite pasteurizado tipo B	ml	150	200	200
Macarrão parafuso	g	40	60	70
Macarrão para sopa	g	30	50	60
Manteiga com sal	g	3	5	5
Requeijão	g	3	5	5
Óleo de soja	ml	3	5	5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO / MG

CNPJ 18.188.219/0001-21

Pó de café	g	0	5	5
Sal	g	1	1	1
Pão careca de sal	g	25	50	50
Bolo simples	g	40	80	80
Cereal sem açúcar	g	7	10	10
Canjica branca	g	30	50	50
Canjiquinha amarela	g	30	40	40

CARNES				
PRODUTOS	UNIDADE	PC CRECHE	PC INF/ FUND 1	PC FUND 2/ EJA
Carne bovina em cubos	g	50	60	70
Carne bovina moída	g	50	60	70
Frango em cubos	g	50	60	70
Carne suína em cubos	g	50	60	70
Fígado bovino	g	50	0	0
Linguiça suína	g	0	60	70
HORTIFRUTIGRANJEIRO				
PRODUTOS	UNIDADE	PC CRECHE	PC INF/FUND 1	PC FUND 2/ EJA
Abóbora	g	30	35	40
Abobrinha	g	30	35	40
Acelga	g	30	35	40
Alface	g	30	35	40
Alho	g	2	3	3
Banana prata	unid.	1	1	1
Batata inglesa	g	30	35	40
Batata doce	g	30	35	40
Beterraba	g	30	35	40
Casal	g	2	3	3
Cebola	g	2	3	3
Cenoura	g	30	35	40
Chuchu	g	30	35	40
Inhame	g	30	35	40
Laranja	unid.	1	1	1
Maçã	unid.	1	1	1
Mamão	g	50	60	70
Melancia	g	50	60	70
Ovos	unid.	1	1	1
Repolho	g	30	35	40
Tangerina	unid.	1	1	1
Tomate	g	30	35	40
Couve	g	30	35	40



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO / MG

CNPJ 18.188.219/0001-21

PRODUTOS DE LIMPEZA	
Água sanitária	L
Bobina Plástica 40x60 (virgem)	Kg
Cloro 5L	gl
Copo descartável (com 100)	CT
Detergente Neutro (5 litros)	L
Espanja Dupla Face	Unid
Espanja Fibrado	Unid
Fósforo	Unid
Luva de Borracha	Unid
Luva Plástica Descartável	Ct
Pano alvejado - 130g	Unid.
Pano de Chão	Unid.
Rodo de 60 cm	Unid
Sabão em Pedra	Unid.
Sabão em Pó (1 kg)	Kg
Saco de Amostra 15x30 (virgem)	Kg
Saco de Lixo de 100 litros - Ref.	Ct
Touca Descartável	Unid.
Vassoura Nylon	Unid.
Máscara	

GÁS	
Gás Botijão 13 kg	Kg
Gás Botijão 45 kg	Kg

4 - UNIDADES ESCOLARES ATENDIDAS

UNIDADE	MODALIDADE	TURNO	Nº DE ALUNOS
CEMEI Santa Marcelina	Creche	Período Integral	155
CEMEI Professora Noêmia Goulart Ferreira	Creche	Período Integral	180
	Ens. Infantil	Manhã/tarde	130
CEMEI Carolina Forastiere Junqueira	Creche/Ens. Infantil	Período Integral	100
CEMEI Professora Cida Costa	Creche	Período Integral	150
Escola Municipal Frei Osmar Osmar Dirks	Ens. Infantil	Manhã/tarde	140
	Ens. Fundamental 1	Manhã/Tarde	350
Escola Municipal Manoel Monteiro	Ens. Infantil	Tarde	80



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO / MG

CNPJ 18.188.219/0001-21

	Ens. Fundamental 2	Manhã	410
	Ens. Fundamental 1	Tarde	350
Escola Municipal Coronel Manoel Dias Ferraz	Creche	Período Integral	40
	Ens. Infantil	Período Integral	90
	Ens. Fundamental 1	Manhã/Tarde	300
Escola Municipal Ismael Junqueira de Souza	Ens. Infantil	Manhã/Tarde	100
	Ens. Fundamental 1	Manhã/Tarde	280
Escola Municipal Melo Viana	Ens. Infantil	Manhã/Tarde	60
	Ens. Fundamental 1	Manhã/Tarde	350
Escola Municipal Dona Ida Mascarenhas Lage	Ens. Infantil	Manhã/Tarde	60
	Ens. Fundamental 1	Manhã/Tarde	230
Escola Municipal Dr. Emilio Abdon Povoá	Ens. Fundamental 2	Manhã	415
	Ens. Fundamental 1	Tarde	330

5 – TABELA COM TOTAIS POR MODALIDADE DE ENSINO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Creche / Integral (berçários e ensino infantil) - para atender 200 (duzentos) dias letivos em 2023 com 4 (quatro) diárias de alimentação.	diárias	125.000	R\$13,68	R\$1.710.416,67
02	Ensino Infantil e Fundamental 1 - para atender 200 (duzentos) dias letivos em 2023 com 1 (uma) refeição diária.	refeições	570.000	R\$6,93	R\$3.952.000,00
03	Ensino Fundamental 2 e EJA - para atender 200 (duzentos) dias letivos em 2023 com 1 (uma) refeição diária.	refeições	165.000	R\$8,60	R\$1.418.450,00
04	Ensino Infantil/ Ensino Fundamental 1 e 2 para atender 200 (duzentos) dias letivos em 2023 com 1 (um) desjejum diário.	desjejum	66.000	R\$6,64	R\$438.020,00
05	Ensino Integral para atender 200 (duzentos) dias letivos em 2023 com 4 (quatro) diárias de alimentação	diárias	72.000	R\$18,33	R\$1.320.000,00

TOTAL GERAL

R\$8.838.886,67

São Lourenço, 24 de novembro de 2022

Janaína de Oliveira Santos
PREGOEIRA

Mariane Silva Papini
Secretária Municipal de Educação