



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANOS

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 18.008.912/0001-75

Praça 12 de Dezembro, 60 – Centro – 37452-000 – Serranos – MG
(35) 3322-1150 - licitacao@serranos.mg.gov.br

P.M.S.

Fl. Nº: _____

Ass

ANEXO I DO TR

PLANILHA DE PREÇO ESTIMADO

O valor estimado foi definido com base na média dos valores, obtidos nas pesquisas de preços de acordo com o mapa de apuração abaixo:

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
1.	AGUA SANITÁRIA - produto para limpeza á base de hipoclorito de sódio e agua, com teor de cloro ativo entre 2,00% p/p e 2,5% p/p. produto biodegradável, bactericida e germicida. o produto deverá apresentar rotulo indicando resistente (que não estoure no empilhamento e de acordo com abnt/nbr 13390: 05/1995), de material flexível e resistente, com 01 litros.	LT	7100	R\$ 5,20	R\$ 36.920,00
2.	ÁLCOOL EM GEL ANTISSÉPTICO 70%: Gel hidratante glicerinado, 70° INPM, 500g.	UNID.	1200	R\$ 19,85	R\$ 23.820,00
3.	ÁLCOOL ETÍLICO LÍQUIDO 70%: Álcool higienizante 70° INPM, sem enxágue, 1 litro.	UNID.	1300	R\$ 12,95	R\$ 16.835,00
4.	AMACIANTE DE ROUPAS TRADICIONAL: Amaciante perfumado com cápsulas, 2 litros.	UNID.	900	R\$ 16,10	R\$ 14.490,00
5.	AVENTAL DE SEGURANÇA INDUSTRIAL ALTA TEMPERATURA AZUL: Avental retardante a chamas, 70x90 cm.	UNID.	50	R\$ 85,00	R\$ 4.250,00
6.	AVENTAL EMBORRACHADO ESPECIAL MÉDIO: Avental à prova de respingos químicos, 58x75 cm.	UNID.	200	R\$ 33,50	R\$ 6.700,00
7.	BALDE PLÁSTICO ? 10 LITROS: Balde preto de plástico com alça de metal.	UNID.	120	R\$ 22,00	R\$ 2.640,00
8.	BALDE PLÁSTICO ? 12 LITROS: Balde preto de plástico com alça de metal.	UNID.	180	R\$ 19,50	R\$ 3.510,00
9.	BALDE PLÁSTICO ? 20 LITROS: Balde preto de plástico com alça de metal.	UNID.	140	R\$ 35,00	R\$ 4.900,00
10.	BALDE TOALHAS UMEDECIDAS: Balde com 400 unidades de toalhas umedecidas.	UNID.	42	R\$ 48,00	R\$ 2.016,00
11.	BOTA ANTIDERRAPANTE CANO CURTO IMPERMEÁVEL COM CA: Bota impermeável antiderrapante para limpeza pesada (numeração 34-40).	UNID.	50	R\$ 90,50	R\$ 4.525,00
12.	BOTA ANTIDERRAPANTE CANO LONGO IMPERMEÁVEL COM CA: Bota impermeável antiderrapante para limpeza pesada (numeração 34-43).	UNID.	50	R\$ 107,00	R\$ 5.350,00
13.	CERA LÍQUIDA INCOLOR COM BRILHO: Cera para piso, incolor, 750 ml.	UNID.	400	R\$ 12,85	R\$ 5.140,00
14.	CERA LÍQUIDA VERDE: Cera para pisos laváveis, verde, 750 ml.	UNID.	100	R\$ 12,85	R\$ 1.285,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANOS

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 18.008.912/0001-75

Praça 12 de Dezembro, 60 – Centro – 37452-000 – Serranos – MG
(35) 3322-1150 - licitacao@serranos.mg.gov.br

P.M.S.

Fl. Nº: _____

Ass

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
15.	CERA LÍQUIDA VERMELHA (1ª LINHA): Cera para piso, vermelha, brilho intenso, 750 ml.	UNID.	100	R\$ 12,85	R\$ 1.285,00
16.	CESTO PARA LIXO POLIETILENO 5 LITROS: Cesto de lixo de polipropileno com tampa e alças.	UNID.	80	R\$ 32,00	R\$ 2.560,00
17.	DESENGORDURANTE 500ML: Desengordurante para limpeza geral e pesada, 500ml.	UNID.	2300	R\$ 11,85	R\$ 27.255,00
18.	DESENTUPIDOR DE PIA: Desentupidor manual com cabo anatômico e sanfona.	UNID.	40	R\$ 25,70	R\$ 1.028,00
19.	DESINFETANTE LÍQUIDO LAVANDA 2 LITROS: Desinfetante bactericida com fragrância lavanda, 2 litros.	UNID.	2000	R\$ 16,60	R\$ 33.200,00
20.	DESINFETANTE PARA USO GERAL ? 5 LITROS: Desinfetante bactericida pronto uso, 5 litros.	UNID.	3000	R\$ 28,40	R\$ 85.200,00
21.	DESODORIZADOR DE AR AEROSOL 360 ML: Desodorizador de ambiente em aerossol, 360ml.	UNID.	600	R\$ 16,70	R\$ 10.020,00
22.	DETERGENTE LAVA LOUÇA NEUTRO: Detergente concentrado biodegradável, 500 ml.	UNID.	5500	R\$ 5,50	R\$ 30.250,00
23.	DETERGENTE LAVA LOUÇA NEUTRO: Detergente concentrado biodegradável, 5 litros.	UNID.	250	R\$ 33,50	R\$ 8.375,00
24.	ESCOVA DE ROUPA: Escova oval de madeira com cerdas plásticas, 10cm.	UNID.	180	R\$ 7,70	R\$ 1.386,00
25.	ESCOVA DE VASO SANITÁRIO: Escova sanitária com cerdas de nylon e suporte de inox, 37x8x1 cm.	UNID.	100	R\$ 26,00	R\$ 2.600,00
26.	ESCOVA DE VASO SANITÁRIO: Escova sanitária com suporte, 32x7,5x7,5 cm.	UNID.	160	R\$ 14,50	R\$ 2.320,00
27.	ESPANADOR DE PÓ FEITO DE PENAS DE AVESTRUZ: Espanador de 30 cm com penas naturais e cabo de madeira.	UNID.	60	R\$ 47,40	R\$ 2.844,00
28.	ESPONJA DE AÇO 60G: Esponja de aço de 60g, pacote com 8 unidades.	PCT.	950	R\$ 6,95	R\$ 6.602,50
29.	ESPONJA DUPLA FACE: Esponja sintética dupla face para louças, 12x8x2 cm.	UNID.	4500	R\$ 4,00	R\$ 18.000,00
30.	FLANELA: Pano de flanela 100% algodão, 60x40 cm.	UNID.	2150	R\$ 5,45	R\$ 11.717,50
31.	GUARDANAPO PACOTE C/50 UNIDADES: Guardanapo de papel, 33x30 cm, pacote com 50 unidades.	PCT.	1100	R\$ 8,50	R\$ 9.350,00
32.	INSETICIDA AEROSOL ? 300ML: Inseticida inodoro à base de água em aerossol, 300ml.	UNID.	160	R\$ 20,90	R\$ 3.344,00
33.	LIMPA ALUMÍNIO TRADICIONAL 500ML: Desincrustante ácido para limpeza de alumínio, 500ml.	UNID.	340	R\$ 11,45	R\$ 3.893,00
34.	LIMPA FORNO EM PASTA: Pasta para limpeza de forno com aplicador, 250g.	UNID.	80	R\$ 25,00	R\$ 2.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANOS

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 18.008.912/0001-75

Praça 12 de Dezembro, 60 – Centro – 37452-000 – Serranos – MG

(35) 3322-1150 - licitacao@serranos.mg.gov.br

P.M.S.

Fl. Nº: _____

Ass

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
35.	LIMPA VIDRO: Limpador de vidros e espelhos, spray ou líquido.	UNID.	500	R\$ 13,30	R\$ 6.650,00
36.	LIXEIRA PLÁSTICA BRANCA COM TAMPA E PEDAL ? 20 LITROS: Lixeira de plástico resistente com pedal, 20 litros, branca.	UNID.	200	R\$ 75,00	R\$ 15.000,00
37.	LIXEIRA PLÁSTICA COM TAMPA E PEDAL ? 100 LITROS: Lixeira plástica com tampa e pedal, 100 litros, diversas cores.	UNID.	140	R\$ 180,00	R\$ 25.200,00
38.	LIXEIRA PLÁSTICA COM TAMPA E PEDAL ? 50 LITROS: Lixeira plástica com tampa e pedal, 50 litros, diversas cores.	UNID.	140	R\$ 120,00	R\$ 16.800,00
39.	LUSTRA MÓVEL 200 ML: Lustra móveis para proteção e brilho, 200 ml.	UNID.	120	R\$ 11,45	R\$ 1.374,00
40.	LUVA DE VINIL M/G: Luva descartável não estéril, transparente, ambidestra, caixa com 100 unidades.	CX.	500	R\$ 34,00	R\$ 17.000,00
41.	LUVA PARA PROCEDIMENTO DESCARTÁVEL LÁTEX COM PÓ: Luva descartável não estéril, ambidestra, com pó, caixa com 100 unidades.	CX.	750	R\$ 36,00	R\$ 27.000,00
42.	LUVA PARA PROCEDIMENTO DESCARTÁVEL LÁTEX G COM PÓ: Luva descartável não estéril, ambidestra, com pó, tamanho G, caixa com 100 unidades.	CX.	820	R\$ 37,00	R\$ 30.340,00
43.	LUVA PARA PROCEDIMENTO DESCARTÁVEL LÁTEX M COM PÓ: Luva descartável não estéril, ambidestra, com pó, tamanho M, caixa com 100 unidades.	CX.	1100	R\$ 36,00	R\$ 39.600,00
44.	PALHA DE AÇO 25 GR Nº 0 A Nº 2: Palha de aço para limpeza e remoção de resíduos, 25g.	UNID.	950	R\$ 6,05	R\$ 5.747,50
45.	PANO DE PRATO ? 100% ALGODÃO: Pano de prato branco 100% algodão, 65x40 cm.	UNID.	1480	R\$ 7,50	R\$ 11.100,00
46.	PANO MULTIUSO PERFEX ROLO COM 600 PANOS: Rolo de pano multiuso picotado, 20x40 cm, 240 metros.	UNID.	100	R\$ 117,50	R\$ 11.750,00
47.	PANO PARA LIMPEZA (PANO PARA CHÃO): Pano de chão 100% algodão, branco alvejado e flanelado, 58x80 cm.	UNID.	3800	R\$ 8,95	R\$ 34.010,00
48.	PÁ PARA LIXO COM CABO DE MADEIRA: Pá de lixo de 24,5x26 cm com cabo de madeira de 82 cm.	UNID.	95	R\$ 16,95	R\$ 1.610,25
49.	PAPEL HIGIÊNICO FOLHA DUPLA: Papel higiênico folha dupla, pacote com 16 rolos.	UNID.	200	R\$ 96,95	R\$ 19.390,00
50.	PAPEL HIGIÊNICO ? ROLO 60 METROS: Papel higiênico branco 100% celulose virgem, 60m, fardo com 12 unidades.	UNID.	3000	R\$ 75,45	R\$ 226.350,00
51.	PAPEL HIGIÊNICO ? TIPO ROLÃO COM 200 METROS: Papel higiênico rolão branco 100% celulose virgem, 200m, fardo com 8 unidades.	UNID.	3000	R\$ 67,70	R\$ 203.100,00
52.	PAPEL TOALHA DE ROLO: Papel toalha branco em rolo, 120 folhas, pacote com 2 rolos.	UNID.	4000	R\$ 13,45	R\$ 53.800,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANOS

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 18.008.912/0001-75

Praça 12 de Dezembro, 60 – Centro – 37452-000 – Serranos – MG
(35) 3322-1150 - licitacao@serranos.mg.gov.br

P.M.S.

Fl. Nº: _____

Ass

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
53.	PAPEL TOALHA PARA BANHEIRO INTERFOLHA: Papel toalha interfolhado para banheiro, 21x20 cm, pacote com 2000 folhas.	UNID.	6000	R\$ 40,45	R\$ 242.700,00
54.	PASTILHA PEDRA SANITÁRIA 9G: Pastilha sanitária 2x1 com fragrâncias variadas, 9g.	UNID.	1300	R\$ 4,95	R\$ 6.435,00
55.	REMOVEDOR DE CERA: Removedor de cera concentrado com baixo odor.	UNID.	40	R\$ 28,00	R\$ 1.120,00
56.	RODO 1 METRO COM CABO: Rodo de 1 metro com cabo de 1,40m, borracha dupla.	UNID	50	R\$ 55,00	R\$ 2.750,00
57.	RODO 30CM: Rodo multiuso de 30 cm com cabo de madeira.	UNID.	300	R\$ 15,40	R\$ 4.620,00
58.	RODO DE ALUMÍNIO ? 40CM: Rodo multiuso de 40 cm com cabo de alumínio.	UNID	200	R\$ 38,60	R\$ 7.720,00
59.	RODO DE ALUMÍNIO ? 60CM: Rodo multiuso de 60 cm com cabo de alumínio.	UNID	200	R\$ 48,90	R\$ 9.780,00
60.	RODO DE LIMPEZA PESADA ESPONJA ABRASIVA: Rodo com esponja abrasiva e cabo para limpeza pesada, 26x8 cm.	UNID	60	R\$ 21,95	R\$ 1.317,00
61.	RODO DE MADEIRA ? 60CM: Rodo multiuso de 60 cm com cabo de madeira.	UNID.	370	R\$ 18,20	R\$ 6.734,00
62.	RODO DE PIA: Rodo de pia de polipropileno, 21,5x16x3,5 cm.	UNID	40	R\$ 8,95	R\$ 358,00
63.	RODO ESPONJA COM CABO: Rodo com esponja e cabo de madeira de 1,20m.	UNID	30	R\$ 24,60	R\$ 738,00
64.	RODO MOP SUPORTE LIMPA TUDO GIRATÓRIO GARRA: Rodo mop giratório com suporte para limpeza de pisos.	UNID.	30	R\$ 91,50	R\$ 2.745,00
65.	RODO PARA ENCERAR: Rodo com cabo de 120 cm para aplicação de cera.	UNID.	220	R\$ 22,90	R\$ 5.038,00
66.	SABÃO EM BARRA ? 180 GR: Sabão em barra para limpeza geral, 180g.	UNID.	2750	R\$ 9,50	R\$ 26.125,00
67.	SABÃO EM PÓ 1KG: Sabão em pó para roupas, 1kg.	UNID.	5300	R\$ 21,00	R\$ 111.300,00
68.	SABONETE EM BARRA DE 90G: Sabonete em barra de 90g, glicerinado.	UNID.	160	R\$ 3,70	R\$ 592,00
69.	SABONETE INFANTIL EM BARRA, LOÇÃO HIDRATANTE, 70 GRAMAS: Sabonete infantil em barra hipoalergênico e hidratante, 70g.	UNID.	150	R\$ 6,50	R\$ 975,00
70.	SABONETE LÍQUIDO ? 500 ML: Sabonete líquido cremoso perolado com válvula, 500 ml.	UNID	250	R\$ 18,00	R\$ 4.500,00
71.	SABONETE LÍQUIDO ? 5 LITROS: Sabonete líquido cremoso perolado, 5 litros.	UNID.	2800	R\$ 47,00	R\$ 131.600,00
72.	SACO DE LIXO 30 L PCT / 10 UNID: Saco de lixo de 30 litros, 59x62 cm, pacote com 10 unidades.	PCT.	1600	R\$ 20,00	R\$ 32.000,00
73.	SACO DE PLÁSTICO P/ LIXO 15 LITROS: Saco de lixo de 15 litros, 39x58 cm, pacote com 50 unidades.	PCT.	700	R\$ 17,50	R\$ 12.250,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANOS

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 18.008.912/0001-75

Praça 12 de Dezembro, 60 – Centro – 37452-000 – Serranos – MG

(35) 3322-1150 - licitacao@serranos.mg.gov.br

P.M.S.

Fl. Nº: _____

Ass

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
74.	SACO DE PLÁSTICO P/ LIXO 30 LITROS: Saco de lixo de 30 litros, pacote com 50 unidades.	PCT.	2400	R\$ 23,00	R\$ 55.200,00
75.	SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE POLIETILENO, 1KG (40X60CM): Saco plástico transparente de polietileno para alimentos, 40x60 cm, 1kg.	UNID	1000	R\$ 18,00	R\$ 18.000,00
76.	SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE POLIETILENO, 1KG (60X80CM): Saco plástico transparente de polietileno para alimentos, 60x80 cm, 1kg.	UNID	1000	R\$ 29,00	R\$ 29.000,00
77.	SACO P/ LIXO REFORÇADO 100 LITROS: Saco de lixo reforçado de 100 litros, pacote com 50 unidades.	PCT.	6000	R\$ 56,50	R\$ 339.000,00
78.	SACO P/ LIXO REFORÇADO 50 LITROS: Saco de lixo reforçado de 50 litros, pacote com 50 unidades.	PCT.	3000	R\$ 37,00	R\$ 111.000,00
79.	SACO TARJA ESTÉRIL PARA AMOSTRA DE ALIMENTOS COM / 500 UNID: Saco estéril com tarja para amostra de alimentos, 12x25 cm, pacote com 500 unidades.	UNID.	2000	R\$ 85,00	R\$ 170.000,00
80.	SAPATO ANTIDERRAPANTE OPERACIONAL COZINHA: Sapato impermeável antiderrapante para cozinha (numeração 34-40).	UNID	100	R\$ 104,50	R\$ 10.450,00
81.	SAPÓLIO EM PASTA (500G): Sapólio em pasta, 500g.	UNID.	830	R\$ 9,20	R\$ 7.636,00
82.	SODA CÁUSTICA ? 1KG: Soda cáustica em escamas 98-99%, 1kg.	KG.	120	R\$ 33,50	R\$ 4.020,00
83.	TAPETE SANITIZANTE: Tapete antiderrapante para desinfecção, previne vírus e bactérias.	UNID.	300	R\$ 75,00	R\$ 22.500,00
84.	TOALHA DE ROSTO 100% ALGODÃO: Toalha de rosto 100% algodão.	UNID.	190	R\$ 18,00	R\$ 3.420,00
85.	TOALHA DE TECIDO TAMANHO P E G: Toalha de tecido nos tamanhos P e G.	UNID.	190	R\$ 25,00	R\$ 4.750,00
86.	TOQUINHAS DESCARTÁVEL PCT C/ 100 UNIDADES: Toucas descartáveis, pacote com 100 unidades.	PCT.	5800	R\$ 19,00	R\$ 110.200,00
87.	VASSOURA DE PIAÇAVA PARA USO EXTERNO: Vassoura de piaçava com cabo longo (1,20m) para uso externo.	UNID.	1050	R\$ 29,00	R\$ 30.450,00
88.	VASSOURA LIMPA TETO SISAL NATURAL: Vassoura para teto com sisal natural.	UNID.	80	R\$ 31,50	R\$ 2.520,00
89.	VASSOURA MULTIUSO MAX COM CABO: Vassoura multiuso com cerdas macias e firmes para todos os pisos.	UNID.	160	R\$ 37,00	R\$ 5.920,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANOS

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 18.008.912/0001-75

Praça 12 de Dezembro, 60 – Centro – 37452-000 – Serranos – MG
(35) 3322-1150 - licitacao@serranos.mg.gov.br

P.M.S.

Fl. Nº: _____

Ass

O valor total estimado para a contratação é de R\$ 2.676.895,75 (dois milhões, seiscentos e setenta e seis mil, oitocentos e noventa e cinco reais e setenta e cinco centavos).