



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
GABINETE DO COMANDANTE
(GABINETE DO MINISTRO DA GUERRA)**

ANEXO III do Termo de Referência

DOS MATERIAIS DE LIMPEZA, CONSERVAÇÃO E HIGIENE, EQUIPAMENTOS E PEQUENOS UTENSÍLIOS.
(Estimativa Referencial do Consumo Mensal na planilha de custos)

a. MATERIAIS DE LIMPEZA (estimativa mensal):

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE MATERIAIS	UNID	Qnt
01	ALCOOL líquido 92° a 96° GL para uso doméstico, de primeira qualidade, embalagem plástica resistente e fabricada com material virgem com capacidade para 1.000 ml com Registro no Ministério da Saúde.	Unid	60
02	ÁGUA SANITÁRIA a base de hipoclorito de sódio, teor de cloro entre 2,0%pp a 2,5%pp, embalado em garrafas plásticas resistentes de 1.000 ml cada com tampa para fácil vedação com Registro no Ministério da Saúde. (O produto poderá conter apenas hidróxido de sódio ou cálcio e carbono de sódio ou cálcio como estabilizante).	Unid	96
03	ESPONJA DE FIBRA SINTÉTICA DUPLA FACE, para limpeza geral, 1° qualidade, uma face de fibra superabrasiva e outra de poliuretano, macia, antibactericida. Dimensões aproximadas de 100x73x25 mm.	Unid	50
04	INSETICIDA DOMÉSTICO AEROSOL SEM C.RC. Inseticida doméstico aerosol, não contendo clorofluorcarbono (c.f.c), embalagem contendo 300 ml.	Unid	10
05	DESINFETANTE uso geral embalagem com 1000 ml, ação bactericida e fungicida (diluição 1:30, pH entre 6,5 e 7,5, teor de ativos 10 a 12%.	Litros	100
06	FLANELA BRANCA, branca, para limpeza, 100% algodão, dimensões 38,58 x 60 cm.	Unid	40
07	FLANELA AMARELA, branca, para limpeza, 100% algodão, dimensões 38,58 x 60 cm.	Unid	40
08	LIMPA VIDRO – vidros 500 ml, composição: tensoativo aniônico, biodegradável, coadjuvante, solubilizante, álcool etílico, corante e perfume.	Unid	60
09	PALHA DE AÇO número 02, com embalagem de aproximadamente 25 gramas.	Pct	14
10	LÃ DE AÇO - pacote com 60 gramas.	Pct	140
11	PANO DE CHÃO -100% algodão, alvejado, med. min. 90 x 90 cm, tipo saco duplo.	Unid	50
12	SABÃO EM BARRA- sabão comum, composição: sebo bovino, hidróxido de sódio, cloreto de sódio, óleo de coco, corante, aspecto físico: sólido. Pacote com 5 de 200 g.	Pct	05

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE MATERIAIS	UNID	Qnt
13	SABÃO EM PÓ, caixa de papelão de 1.000 g. Embalagem contendo: especificações, indicações, precauções e modo de usar, nome, endereço, CNPJ do fabricante, serviço de atendimento ao consumidor, registro no Ministério da Saúde, bem como a composição química, nome e registro do técnico ou profissional responsável na entidade profissional competente. Data de fabricação e data de validade indicados na embalagem. Validade mínima: 18 meses a partir de cada pedido de entrega mensal. Composição: linear alquil benzeno sulfonato de sódio, coadjuvantes, sinergistas, sequestrante, agente anti-redepositantes, branqueador óptico, enzimas, corante, perfume e água. Todos os itens deverão estar especificados no rótulo ou na embalagem do produto. Acondicionados em caixa de papelão resistente com 10 ou 18 quilos e com identificação na caixa do nome do fabricante e nome do produto.	Cx	05
14	DETERGENTE NEUTRO CONCENTRADO – limpeza de pisos, galão com 05 litros	Frasco	20
15	SACO PLÁSTICO PRETO 40 L - saco em polietileno (plástico) preto p/ lixo, (gram. min. 10), conforme NBR 9191, capacidade 40L. Fardo com 100.	Unid	20
16	SACO PLÁSTICO PRETO 100 L - saco em polietileno (plástico) preto p/ lixo, (gram. min. 10), conforme NBR 9191, capacidade 100L. Fardo com 100.	Unid	15
17	DETERGENTE ÁCIDO LIMPA PEDRA – Detergente ácido especialmente para remoção de sujidade em pedras não polidas. Galão com 5 litros.	Galão	04
18	TELA DESODORIZANTE P/ MICTÓRIO - tela desodorizante para mictório aromatizado. Finalidade: para controle de odor; contém preservante bactericida.	Unid	20
19	SABÃO PASTOSO CONCENTRADO - Pasta saponácea, embalagem com 500 g e deverá constar a data de fabricação e da validade do produto e número do lote.	Unid	02
20	ESCOVA PARA TANQUE - escova p/ tanque em nylon (oval) grande.	Unid	08
21	PEDRA SANITÁRIA DUPLA – desodorizante	Unid	192
22	REMOVEDOR CONCENTRADO – para remoção de ceras. Galão com 5 litros	Galão	05
23	CERA LIQUIDA INCOLOR - cera líquida incolor, embalagem plástica com alça, com bico dosador, com 1.000 ml, indicada para diversos tipos de piso, como: cerâmica, lajota, ladrilho, paviflex, sinteco, vulcapiso. Embalagem contendo: especificações, indicações, precauções e modo de usar, nome, endereço, CNPJ do fabricante, serviço de atendimento ao consumidor, registro no Ministério da Saúde, bem como a composição química, nome e registro do técnico ou profissional responsável na entidade profissional competente. Data de fabricação e data de validade indicados no frasco. Validade mínima: 18 meses a partir de cada pedido de entrega. Composição: resina acrílica, resina solúvel ao álcali, polietileno, surfactantes não iônico e aniônico, conservante, perfume e água. Todos os itens deverão estar especificados no rótulo ou na embalagem do produto.	Unid	50
24	DESODORIZADOR DE AR – desodorante ambiental spray frasco com 360ml/255g.	Frasco	30

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE MATERIAIS	UNID	Qnt
25	POLIDOR DE METAIS – líquido para polir prataria, metais brancos e cromados – galão com 5 litros. OBS: Apresentar amostra do produto.	Galão	05
26	LIMPADOR INSTANTÂNEO MULTI USO – frasco com 500 ml.	Frasco	60
27	DETERGENTE LÍQUIDO PARA LAVAR-LOUÇAS – frasco com 500 ml	Frasco	36
28	ESTOPA PARA LIMPEZA DE METAIS – 100% algodão, pacotes de 1 Kg.	Pct	03
29	LIMPADOR DE INOX – para limpeza de materiais em aço-inoxidável frasco com 500 ml.	Frasco	05
30	LUVAS PARA LIMPEZA – luvas multiuso, material látex, no tamanho P	Par	10
31	LUVAS PARA LIMPEZA – luvas multiuso, material látex, no tamanho M	Par	10
32	LUVAS PARA LIMPEZA – luvas multiuso, material látex, no tamanho G	Par	10
33	DISCO LIMPADOR – uso em enceradeira, tamanhos 510 mm	Unid	05
34	DISCO LIMPADOR – uso em enceradeira, tamanhos 380 mm	Unid	05
35	LUSTRA MÓVEIS – frasco com 200 ml	Frasco	24
36	SACO PARA ASPIRADOR DE PÓ	Unid	03

Obs.: A listagem completa apresentada pela licitante dos materiais a serem empregados nos serviços, deverá indicar especificações, marcas, unidades, quantidades, preços unitários e totais. A relação acima é BÁSICA e seus quantitativos são ESTIMADOS, podendo ocorrer oscilações de consumo durante o cumprimento do prazo contratual, não eximindo, entretanto, a **CONTRATADA** de total responsabilidade pelo fornecimento de materiais adicionais e/ou empregos de outros itens não incluídos na referida listagem, necessários a perfeita execução dos serviços.

b. EQUIPAMENTO E PEQUENOS UTENSÍLIOS

- Estimativa referencial para o prazo contratual

ITEM	ESPECIFICAÇÃO COMPLETA	FABRICAÇÃO	Qnt
1	Carrinho Multiuso para transporte de materiais e resíduos, em plástico injetado, com no mínimo 2 bolsas de no mínimo 100 litros, rodas de borracha. NOTA #1: A licitante vencedora deverá fornecer ilustrações, com Fichas de dados técnicos do equipamento quando da apresentação da Proposta de Preços.	Novo	05
2	Conjunto balde / espremedor em plástico injetado, e com no mínimo: 2 baldes para líquidos sujos e líquidos limpos, com espremedor vertical (impedindo contato manual), bandeja, porta-saco, bolsa de aproximadamente 100 litros com tampa e suporte para fixação de vassoura / rodos, materiais e outros utensílios de Limpeza. NOTA # 1: A licitante vencedora deverá fornecer ilustrações, com fichas de dados técnicos do equipamento quando da apresentação da Proposta de Preços.	Novo	10
3	Escada tipo Cavalete com 07 degraus.	Novo	02
4	Enceradeira Industrial tamanho 380. NOTA # 1: A licitante vencedora deverá fornecer ilustrações, com fichas de dados técnicos do equipamento quando da apresentação da Proposta de Preços. NOTA# 2: A CONTRATADA deverá fornecer a suas expensas os acessórios deste equipamento e mantê-lo em perfeitas	Novo	02

ITEM	ESPECIFICAÇÃO COMPLETA	FABRICAÇÃO	Qnt
	condições de uso no decorrer do prazo de prestação do serviço.		
5	Extensão Elétrica Trifásica (mínimo de 100 metros	Novo	02
6	Mangueira cristal diâmetro interno ¾ 400 m	Novo	01
7	kit Limpa Vidro Completo (com Rodo de no mínimo 35 cm, cabo prolongador em tomo de 450 cm tipo telescópico) NOTA # 1: A licitante vencedora deverá fornecer ilustrações, com fichas de dados técnicos do equipamento quando da apresentação da Proposta de Preços.	Novo	02
8	Placa de Sinalização em polipropileno injetado "cuidado piso molhado", dimensão mínima 65x30 cm NOTA # 1: A licitante vencedora deverá fornecer ilustrações, com fichas de dados técnicos do equipamento quando da apresentação da Proposta de Preços.	Novo	10
9	Mop Pó em fibra de algodão ou acrílica, com armação, mínimo de 80 cm completo, com cabo de alumínio, com refil. NOTA # 1: A licitante vencedora deverá fornecer ilustrações, com fichas de dados técnicos do equipamento quando da apresentação da Proposta de Preços.	Novo	10
10	Pá coletora articulada com haste e fixador para vassoura	Novo	10
11	Aspirador de pó e água elétrico	Novo	01
12	Desodorizador de ambiente (elétrico/pilha)	Novo	41
13	Lavadora de alta pressão com suporte para produtos líquidos - 1200 W	Novo	01
14	Lavadora de alta pressão com suporte para produtos líquidos - 3500 W	Novo	01
15	SUPORTE COMPLETO LIMPA TUDO – suporte plástico, moldado com ganchos que permitem a fixação de diversos tipos de fibras de limpeza. Pode ser usado na limpeza de pisos, rodapés, paredes, dutos, esquadrias, etc. Acoplado à extensões telescópicas, permite a limpeza de superfícies altas ou distantes.	Novo	01
16	VASSOURA DE PIAÇA 40 cm COM CERDAS- vassoura de piaça c/ cerdas comp. min. 40 cm, cabo reto, em madeira tratada e polida, sem pintura com comp. min. de 120 cm.	Novo	20
17	VASSOURA DE PELO 40 cm- vassoura de pelo medindo 40 x 5 cm de largura, com cabo revestido de plástico.	Novo	12
18	PÁ COLETORA PARA LIXO, EM METAL GALVANIZADO - pá coletora para lixo, em metal galvanizado, com cabo vertical em madeira ou metal revestido, comprimento 80 cm.	Novo	20
19	VASSOURA SANITÁRIA – com cerdas de nylon para limpeza de vasos sanitários (tipo bola).	Novo	20
20	RODO 40 cm– em alumínio com borracha dupla.	Novo	10
21	RODO 60 cm– em alumínio com borracha dupla.	Novo	12
22	RODO 90 cm – em alumínio com borracha dupla.	Novo	10
23	Rodo industrial em alumínio com 40 cm	Novo	04
24	Balde de 15 litros	Novo	12

Obs.1: A listagem completa apresentada pela licitante das máquinas, equipamentos, ferramentas e EPI, a serem empregados nos serviços, deverá indicar especificações, marcas, modelos e ano de fabricação. A licitante poderá acrescentar outros equipamentos que considerar necessários à execução dos serviços. A relação acima é BÁSICA e seus quantitativos são ESTIMADOS, podendo ocorrer oscilações de consumo durante o cumprimento do prazo contratual, não eximindo, entretanto, a **CONTRATADA** de total responsabilidade por fornecimentos adicionais e / ou empregos de outros itens não incluídos na referida listagem, necessários à perfeita execução dos serviços;

Obs.2: Todo Equipamento deverá ser imediatamente reparado/substituído no decorrer do prazo contratual, no prazo máximo de 24horas.