

## ANEXO I

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

#### 1 – OBJETO DA LICITAÇÃO:

1.1 – O objeto da presente licitação consiste no **Registro de Preços de Equipamentos de Proteção Individual - EPIs, para eventual aquisição pelo período de 12 meses, para atender a demanda das Unidades Operacionais do Sesc/ES**, tudo de conformidade com o descrito no ANEXO I e demais condições que compõem o presente Edital.

#### 2 – CARACTERÍSTICAS:

2.1 - As características básicas para o fornecimento dos materiais bem como as suas respectivas quantidades estimadas, são as que seguem:

LOTE 01			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
01	014.001.0143 - BOTA PVC BRANCA, Nº 34, CANO MÉDIO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA, CANO A PARTIR DE 2,5 MM DE ESPESSURA, FORRADA INTERNAMENTE COM 100% DE MALHA DE POLIESTER, PROTEÇÃO ANTI-MICROBIANA, SOLADO ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL. MARCAÇÃO DO C.A. NA LATERAL, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: BRACOL, FIJIWARA, VULCABRAS.	PAR	15
02	014.001.0141 - BOTA PVC BRANCA, Nº 35, CANO MÉDIO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA, CANO A PARTIR DE 2,5 MM DE ESPESSURA, FORRADA INTERNAMENTE COM 100% DE MALHA DE POLIESTER, PROTEÇÃO ANTI-MICROBIANA, SOLADO ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL. MARCAÇÃO DO C.A. NA LATERAL, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: BRACOL, FIJIWARA, VULCABRAS.	PAR	20
03	014.001.0068 - BOTA PVC BRANCA, Nº 36, CANO MÉDIO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA, CANO A PARTIR DE 2,5 MM DE ESPESSURA, FORRADA INTERNAMENTE COM 100% DE MALHA DE POLIESTER, PROTEÇÃO ANTI-MICROBIANA, SOLADO ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL. MARCAÇÃO DO C.A. NA LATERAL, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: BRACOL, FIJIWARA, VULCABRAS.	PAR	20
04	014.001.0069 - BOTA PVC BRANCA, Nº 37, CANO MÉDIO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA, CANO A PARTIR DE 2,5 MM DE ESPESSURA, FORRADA INTERNAMENTE COM 100% DE MALHA DE POLIESTER, PROTEÇÃO ANTI-MICROBIANA, SOLADO ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL. MARCAÇÃO DO C.A. NA LATERAL, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: BRACOL, FIJIWARA, VULCABRAS.	PAR	30
05	014.001.0070 - BOTA PVC BRANCA, Nº 38, CANO MÉDIO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA, CANO A PARTIR DE 2,5 MM DE ESPESSURA, FORRADA	PAR	30

	INTERNAMENTE COM 100% DE MALHA DE POLIESTER, PROTEÇÃO ANTI-MICROBIANA, SOLADO ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL. MARCAÇÃO DO C.A. NA LATERAL, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: BRACOL, FIJIWARA, VULCABRAS.		
06	014.001.0071 - BOTA PVC BRANCA, Nº 39, CANO MÉDIO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA, CANO A PARTIR DE 2,5 MM DE ESPESSURA, FORRADA INTERNAMENTE COM 100% DE MALHA DE POLIESTER, PROTEÇÃO ANTI-MICROBIANA, SOLADO ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL. MARCAÇÃO DO C.A. NA LATERAL, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: BRACOL, FIJIWARA, VULCABRAS.	PAR	30
07	014.001.0072 - BOTA PVC BRANCA, Nº 40, CANO MÉDIO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA, CANO A PARTIR DE 2,5 MM DE ESPESSURA, FORRADA INTERNAMENTE COM 100% DE MALHA DE POLIESTER, PROTEÇÃO ANTI-MICROBIANA, SOLADO ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL. MARCAÇÃO DO C.A. NA LATERAL, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: BRACOL, FIJIWARA, VULCABRAS.	PAR	35
08	014.001.0073 - BOTA PVC BRANCA, Nº 41, CANO MÉDIO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA, CANO A PARTIR DE 2,5 MM DE ESPESSURA, FORRADA INTERNAMENTE COM 100% DE MALHA DE POLIESTER, PROTEÇÃO ANTI-MICROBIANA, SOLADO ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL. MARCAÇÃO DO C.A. NA LATERAL, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: BRACOL, FIJIWARA, VULCABRAS.	PAR	35
09	014.001.0074 - BOTA PVC BRANCA, Nº 42, CANO MÉDIO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA, CANO A PARTIR DE 2,5 MM DE ESPESSURA, FORRADA INTERNAMENTE COM 100% DE MALHA DE POLIESTER, PROTEÇÃO ANTI-MICROBIANA, SOLADO ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL. MARCAÇÃO DO C.A. NA LATERAL, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: BRACOL, FIJIWARA, VULCABRAS.	PAR	35
10	014.001.0075 - BOTA PVC BRANCA, Nº 43, CANO MÉDIO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA, CANO A PARTIR DE 2,5 MM DE ESPESSURA, FORRADA INTERNAMENTE COM 100% DE MALHA DE POLIESTER, PROTEÇÃO ANTI-MICROBIANA, SOLADO ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL. MARCAÇÃO DO C.A. NA LATERAL, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: BRACOL, FIJIWARA, VULCABRAS.	PAR	25
11	014.001.0076 - BOTA PVC BRANCA, Nº 44, CANO MÉDIO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA, CANO A PARTIR DE 2,5 MM DE ESPESSURA, FORRADA INTERNAMENTE COM 100% DE MALHA DE POLIESTER, PROTEÇÃO ANTI-MICROBIANA, SOLADO ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL. MARCAÇÃO DO C.A. NA LATERAL, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: BRACOL, FIJIWARA, VULCABRAS.	PAR	20
12	014.001.0077 - BOTA PVC BRANCA, Nº 45, CANO MÉDIO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA, CANO A PARTIR DE 2,5 MM DE ESPESSURA, FORRADA INTERNAMENTE COM 100% DE MALHA DE POLIESTER, PROTEÇÃO ANTI-MICROBIANA, SOLADO ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL.	PAR	10

	MARCAÇÃO DO C.A. NA LATERAL, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: BRACOL, FIJIWARA, VULCABRAS.		
13	014.001.0078 - BOTA PVC BRANCA, Nº 46, CANO MÉDIO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA, CANO A PARTIR DE 2,5 MM DE ESPESSURA, FORRADA INTERNAMENTE COM 100% DE MALHA DE POLIESTER, PROTEÇÃO ANTI-MICROBIANA, SOLADO ANTIDERRAPANTE, IMPERMEÁVEL. MARCAÇÃO DO C.A. NA LATERAL, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: BRACOL, FIJIWARA, VULCABRAS.	PAR	10

LOTE 02			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
01	014.001.0024 - LUVA DE SEGURANÇA EM VAQUETA E RASPA, CURTA PUNHO DE 7,0 CM. VAQUETA NA PALMA E FACE PALMAR DOS DEDOS, DORSO E FACE DORSAL DOS DEDOS EM RASPA, REFORÇO EXTERNO NO DEDO POLEGAR, REFORÇO INTERNO NA PALMA, ELÁSTICO NO DORSO PARA AJUSTE. COSTURA EM LINHA DE NYLON, COM MARCAÇÃO DO C.A. NO DORSO OU NA ETIQUETA. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM PLÁSTICA, TRANSPARENTE CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA. E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE MARCA: ZANEL, LUVEQ, ALSEG.	PAR	150
02	014.001.0026 - LUVA DE SEGURANÇA DE ALGODÃO COM PIGMENTOS TRICOTADA EM QUATRO FIOS 100% ALGODÃO, PIGMENTOS PRETO ANTIDERRAPANTES DE PVC NA PALMA E FACE PALMAR DOS DEDOS. COR NATURAL ALGODÃO, CANO CURTO. COM MARCAÇÃO DO C.A. NO DORSO OU NA ETIQUETA. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM PLÁSTICA, TRANSPARENTE CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA. E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: YELLING, KALIPSO, VOLK.	PAR	3.000
03	014.001.0162 - LUVA DUPLA CAMADA DE LÁTEX, EXTRA-GRANDE PROFISSIONAL, ESPESSURA MÍNIMA 0,62MM, COR PRETA, COMPRIMENTO DE 0,30 CM, GRAVAÇÃO DO RESPECTIVO CA E Nº DO LOTE, INTERIOR TALCADO, ANTIDERRAPANTE NA PALMA, DEDOS E UNHAS. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DO PRODUTO, IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA FABRICAÇÃO, VALIDADE, CERTIFICADO DE APROVAÇÃO, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: MUCAMBO, VOLK, DANY, PROMAT.	PAR	300
04	014.001.0161 - LUVA DUPLA CAMADA DE LÁTEX, GRANDE PROFISSIONAL, ESPESSURA MÍNIMA 0,62MM, COR PRETA, COMPRIMENTO DE 0,30 CM, GRAVAÇÃO DO RESPECTIVO CA E Nº DO LOTE, INTERIOR TALCADO, ANTIDERRAPANTE NA PALMA, DEDOS E UNHAS. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DO PRODUTO, IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA FABRICAÇÃO, VALIDADE, CERTIFICADO DE APROVAÇÃO, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: MUCAMBO, VOLK, DANY, PROMAT.	PAR	300
05	014.001.0160 - LUVA DUPLA CAMADA DE LÁTEX, MÉDIA PROFISSIONAL, ESPESSURA MÍNIMA 0,62MM, COR PRETA, COMPRIMENTO DE 0,30 CM, GRAVAÇÃO DO RESPECTIVO CA E Nº DO LOTE, INTERIOR TALCADO, ANTIDERRAPANTE NA PALMA, DEDOS E UNHAS. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DO PRODUTO, IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA FABRICAÇÃO, VALIDADE,	PAR	150

	CERTIFICADO DE APROVAÇÃO, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: MUCAMBO, VOLK, DANY, PROMAT.		
06	014.001.0176 - LUVA DE ALGODÃO COM NITRÍLICO EXTRA-GRANDE. CONFECCIONADA EM ALGODÃO, RECOBERTA COM BANHO PESADO DE NITRILICO AZUL. PUNHO DE SEGURANÇA EM LONA MAIS LONGO E FIRME NA COR BRANCA. COM RESISTÊNCIA MECÂNICA A PERFURAÇÃO, ABRASÃO, CORTE. E, RESISTENCIA QUIMICA AO MANUSEIO DE PEÇAS SECAS OU OLEADAS, ÁCIDOS ORGANICOS, SOLVENTES, DETERGENTES, AMONIÁCOS ALCÓIS, ETC... COM MARCAÇÃO DO C.A. OU ETIQUETA. E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE NAS NORMAS EN388/MT11. MARCA: DANNY, PROMAT, VOLK.	PAR	80
07	014.001.0175 - LUVA DE ALGODÃO COM NITRÍLICO GRANDE. CONFECCIONADA EM ALGODÃO, RECOBERTA COM BANHO PESADO DE NITRILICO AZUL. PUNHO DE SEGURANÇA EM LONA MAIS LONGO E FIRME NA COR BRANCA. COM RESISTÊNCIA MECÂNICA A PERFURAÇÃO, ABRASÃO, CORTE. E, RESISTENCIA QUIMICA AO MANUSEIO DE PEÇAS SECAS OU OLEADAS, ÁCIDOS ORGANICOS, SOLVENTES, DETERGENTES, AMONIÁCOS ALCÓIS, ETC... COM MARCAÇÃO DO C.A. OU ETIQUETA. E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE NAS NORMAS EN388/MT11. MARCA: DANNY, PROMAT, VOLK.	PAR	150
08	014.001.0025 - LUVA DE SEGURANÇA EM VAQUETA E RASPA, MÉDIA PUNHO DE 20,0 CM. VAQUETA NA PALMA E FACE PALMAR DOS DEDOS, DORSO E FACE DORSAL DOS DEDOS EM RASPA, REFORÇO EXTERNO NO DEDO POLEGAR, REFORÇO INTERNO NA PALMA, ELÁSTICO NO DORSO PARA AJUSTE. COSTURA EM LINHA DE NYLON, COM MARCAÇÃO DO C.A. NO DORSO OU NA ETIQUETA. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM PLASTICA TRANSPARENTE CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA. E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: ZANEL, LUVEQ, ALSEG.	PAR	80
09	014.001.0028 - LUVA DE RASPA COM REFORÇO, CANO CURTO PUNHO DE 7,0 CM. RASPA CURTIDA AO CROMO, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,2 MM, COM REFORÇO INTERNO EM RASPA NA PALMA E FACE PALMAR DOS DEDOS, REFORÇO EXTERNO EM RASPA ENTRE OS DEDOS POLEGAR E INDICADOR, COSTURADA COM LINHA DE NYLON, RESISTENTE A AGENTES CORTANTES, ABRASIVOS E PERFURANTES. COM MARCAÇÃO DO C.A. NO PUNHO OU ETIQUETA. E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: LUVEQ, ZANEL, ALSEG.	PAR	200
10	014.001.0139 - LUVA DE RASPA COM REFORÇO, CANO LONGO PUNHO DE 20,0 CM. RASPA CURTIDA AO CROMO, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,2 MM, COM REFORÇO INTERNO EM RASPA NA PALMA E FACE PALMAR DOS DEDOS, REFORÇO EXTERNO EM RASPA ENTRE OS DEDOS POLEGAR E INDICADOR, COSTURADA COM LINHA DE NYLON, RESISTENTE A AGENTES CORTANTES, ABRASIVOS E PERFURANTES. COM MARCAÇÃO DO C.A. NO PUNHO OU ETIQUETA. E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. MARCA: LUVEQ, ZANEL, ALSEG.	PAR	25
11	014.001.0153 - LUVA DE SEGURANÇA TOTAL EM VAQUETA, LONGA PUNHO DE 20,0 CM. VAQUETA NA PALMA, FACE PALMAR DOS DEDOS, DORSO E PUNHO, ELÁSTICO NO DORSO PARA AJUSTE. COSTURA EM LINHA DE NYLON REFORÇADA, COM MARCAÇÃO DO C.A. NO DORSO OU NA ETIQUETA. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM PLASTICA, TRANSPARENTE CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA. E ATENDER AS	PAR	50

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE MARCA: LUVEQ, ZANEL, ALSEG.		
--	--	--

LOTE 03			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
01	014.001.0179 - FILTRO MECÂNICO P3-SL, PARA RESPIRADOR DE AR PARA PROTEÇÃO DE PARTÍCULAS P-100, CONFECCIONADOS EM MICROFIBRAS SINTÉTICAS TRATADAS ELETROSTATICAMENTE, COM ENCAIXES TIPO BAIONETAS. CONTENDO EXTERNAMENTE DE DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DA FABRICAÇÃO, VALIDADE E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE. (MODELO 75FFP100 - SE FAZ SECESSÁRIO ESTE MODELO, FACE NOSSAS MÁSCARAS JÁ SEREM TODAS DA MARCA HONEYWELL).	UND	200

### 3 – DEMAIS CONSIDERAÇÕES:

3.1 – **Local de entrega:** Conforme endereços das Unidades Operacionais do Sesc/ES, disponíveis no Anexo IV do Edital.

3.2 – **Prazo de entrega:** até 15 (quinze) dias corridos após emissão e recebimento do Pedido ao Fornecedor (PAF).

3.3 – **Condição de Pagamento:** até 10 (dez) dias úteis após entrega e aceite definitivo dos materiais pela Unidade requisitante.

3.4 – O Sesc/ES reserva-se o direito de rejeitar produtos de qualidade inferior e de procedência duvidosa, podendo aplicar as penalidades cabíveis previstas no Edital.

3.5 – As despesas com devoluções dos insumos em não conformidades com as especificações contidas neste Anexo correrão por conta do fornecedor.

3.6 – A Proposta comercial deverá apresentar preços correntes no mercado, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária ou de custo financeiro.

3.7 – As contratações para execução dos fornecimentos serão realizadas através de Pedido ao Fornecedor - PAF, em quantidade e periodicidade que atenderão a demanda do Sesc/ES, sendo regidas pela Ata de Registro de Preços.