

Estudo Técnico Preliminar 828/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 23071.006001/2023-24

2. Descrição da necessidade

As unidades requisitantes constantes neste ETP decidiram providenciar a aquisição de materiais de proteção e segurança para atender as demandas da Universidade Federal de Juiz de Fora. Tal aquisição se torna imprescindível para a realização das aulas práticas, pré-clínicas e clínicas, dos cursos de Graduação da UFJF-, além dos projetos de iniciação científica e projetos de extensão acadêmica. Os equipamentos de Proteção Individual (EPI) serão para uso dos discentes, docentes e técnicos administrativos (TAE's). A aquisição é baseada na DEMANDA DE ANOS ANTERIORES, juntamente com a previsão DEMANDAS FUTURAS.

Por estas razões elencadas acima, nota-se a importância da aquisição dos referidos materiais, para a continuidade do ensino prático na UFJF.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Departamento de Odontologia	Daniele Sorgatto Faé
Direção do ICB	Lyderson Facio Viccini
Departamento de Bioquímica do ICB	Valquíria Pereira de Medeiros
Departamento de Fisioterapia	Rafael Marins Rezende
Departamento de Anatomia do ICB	Henrique Louro Ad'Vincula
Faculdade de Enfermagem	Caroline Lagrotta da Veiga
Departamento de Anatomia do ICB	ANDRE GUSTAVO FERNANDES DE OLIVEIRA
Programa Multicêntrico de Pós-Graduação em Bioquímica e Biologia Molecular (PMBqBM/UFJF-GV)	Cibele Velloso Rodrigues
Faculdade de Farmácia - UFJF	Marcelo Silva Silverio
Departamento de Medicina - GV	Héder José Ribeiro e Erica Martins Batista
Departamento de Biologia do ICB	Adriana Ponce Rossi
Programa de Pós Graduação em Física	948.774.676-5
DPMI do ICB	Vania Lucia da Silva
Departamento de Botânica do ICB	Flávia Bonizol Ferrari
Departamento de Morfologia do ICB	Lúcia Mara Januário
Departamento de Nutrição do ICB	Brenda Neres Targino
Departamento de Zoologia do ICB	Tatiane de Fátima Ladeira
Departamento de Fisioterapia	Rafael Marins Rezende

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O objeto referente a esta contratação deverá ser entregue pelo fornecedor, ora denominado contratado, de acordo com as especificações abaixo:

- A contratada deve possuir registro em órgãos regulamentadores (ANVISA) e certificado de licença de funcionamento;
- A contratada deve apresentar Responsável Técnico e atender às demais legislações pertinentes;
- A contratada deve adotar critérios de sustentabilidade e boas práticas de fabricação;
- A contratada deve apresentar catálogos e folders de produtos;
- A contratada deve apresentar prazo de validade do produto superior a dois anos a partir da data da aquisição;
- No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 24 (vinte e quatro) meses, ressalvados aqueles que tiverem validade inferior especificado pelo Fabricante;
- A contratada deve possuir critérios para possível execução de logística reversa
- A contratada deverá atender aos dispositivos legais aplicáveis e, ainda, às especificações constantes do Termo de Referência e Edital
- O Equipamento de Proteção Individual deve ter a indicação do Certificado de Aprovação, expedido pelo órgão nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho do Ministério do Trabalho e Emprego.

5. Levantamento de Mercado

Após análise das diversas alternativas possíveis de solução, verificou-se que a contratação de empresa especializada para o fornecimento de Equipamentos de Proteção individual deverá ser realizada por meio de pregão eletrônico.

A adoção da modalidade do pregão eletrônico permitirá: incitar a competição entre fornecedores, desburocratizar o processo aquisitivo, permitir maior transparência e controle social.

6. Descrição da solução como um todo

Contratação de empresas especializadas para o fornecimento do material solicitado de forma a atender todas as exigências legais, de transporte, de prazo e descrição solicitada.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Item	Quant.	UN	Material/Serviço
1	200	UN	MÁSCARA PROTEÇÃO RESP, MODELO RESPIRADOR DOBRÁVEL, TIPO BICO DE PATO, MATERIAL CAMADAS FIBRAS SINTÉTICAS, FILTRO EFICIÊNCIA FILTRAÇÃO MÍN. 94% S, CLASSE: PFF2, N95 OU EQUIVALENTE, CARVÃO ATIVADO, COMPONENTE CLIPE NASAL, TIPO FIXAÇÃO TIRAS VEDAÇÃO ANATÔMICA, S/ VÁLVULA, C/ COR, TAMANHO ADULTO, ESTERILIDADE DESCARTÁVEL.
2	2200	UN	AVENTAL, POLIPROPILENO, UNISSEX, BRANCA, MANGA LONGA, DESCARTÁVEL, ÚNICO.
3	115	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO - LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.
4	1	UN	MÁSCARA GASOTERAPIA, DO TIPO VENTURI, MATERIAL PLÁSTICO, ADICIONAL C/ TUBO CORRUGADO, TAMANHO ADULTO, TIPO FIXAÇÃO C/ CLIPE NASAL E FIXADOR CEFÁLICO AJUSTÁVEL, TIPO EXTENSÃO EXTENSOR CERCA DE 2,0 M, TIPO CONECTOR CONECTOR PADRÃO, ADICIONAIS JOGO C/ 6 DILUIDORES P/ FLUXO DE OXIGÊNIO.
5	8	UN	FILTRO DE MÁSCARA CONTRA GÁS, TIPO CARTUCHO QUÍMICO/MECÂNICO, COMPATÍVEL COM O RESPIRADOR DA MARCA 3M, APLICAÇÃO PROTEÇÃO CONTRA VAPORES ORGÂNICOS, GASES ÁCIDOS (INCLUINDO H ₂ S PARA FUGA), FORMALDEÍDO, AMÔNIA E FILTRO P3 CONTRA PARTICULADOS ALTAMENTE TÓXICOS, ATÉ DEZ VEZES O LIMITE DE TOLERÂNCIA OU ATÉ A CONCENTRAÇÃO IPVS OU ATÉ 1000 PPM, O QUE FOR MENOR.

6	2	UN	MÁSCARA CONTRA GASES, BORRACHA NATURAL, REMOVÍVEL / SUBSTITUÍVEL, FACIAL COM VISOR, CINZA, ÚNICO.
7	3	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: VINIL, TAMANHO: GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ, DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL, APRESENTAÇÃO: ATÓXICA, TIPO: AMBIDESTRA, MODELO: FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE: RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.
8	3	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: VINIL, TAMANHO: MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ, DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL, APRESENTAÇÃO: ATÓXICA, TIPO: AMBIDESTRA, MODELO: FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE: RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.
9	4	PAR	LUVA PROTEÇÃO, AMIANTO, GRANDE, MÉDIO, 5 DEDOS, PROTEÇÃO TÉRMICA, RESISTENTE A TEMPERATURA DE -160 A +1.000°C, REUTILIZÁVEL, NÃO ESTÉRIL, NÃO ANATÔMICO, LABORATÓRIO.
10	32	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.
11	20	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.

12	36	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO; MATERIAL: LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME; MODELO: FORMATO ANATÔMICO; FINALIDADE: RESISTENTE À TRAÇÃO; TIPO: AMBIDESTRA; TAMANHO: GRANDE; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL; APRESENTAÇÃO: ATÓXICA; TIPO USO: DESCARTÁVEL. CAIXA COM 100 UNIDADES.
13	1200	PAR	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL: 100% BORRACHA NITRÍLICA, MODELO: BAINHA PROTEÇÃO PUNHO, SEM TALCO OU AMIDO, APLICAÇÃO: EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (E.P.I.), COR: AZUL, FORMA: ANATÔMICA, TIPO: DESCARTÁVEL, TAMANHO: M.
14	400	CX	LUVA PROCEDIMENTO, LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO EXTRAPEQUENO, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, ATÓXICA, AMBIDESTRA, FORMATO ANATÔMICO, RESISTENTE À TRAÇÃO, CAIXA COM 100 UNIDADES.
15	1000	PAR	LUVA CIRÚRGICA, LÁTEX NATURAL, TAMANHO 6,50, ESTÉRIL, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28 CM, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, DESCARTÁVEL, ANATÔMICO, CONFORME NORMA ABNT COM ABERTURA ASSÉPTICA.
16	500	PAR	LUVA CIRÚRGICA, LÁTEX NATURAL, TAMANHO 7,50, ESTÉRIL, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28 CM, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, DESCARTÁVEL, ANATÔMICO, CONFORME NORMA ABNT COM ABERTURA ASSÉPTICA.
17	800	PAR	LUVA CIRÚRGICA, LÁTEX NATURAL, TAMANHO 7, ESTÉRIL, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28 CM, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, DESCARTÁVEL, ANATÔMICO, CONFORME NORMA ABNT COM ABERTURA ASSÉPTICA.

18	8	PAR	LUVA DE SEGURANÇA, ANTI CORTE, MALHA DE AÇO INOXIDÁVEL, PUNHO CURTO, CINCO DEDOS, CONFECCIONADA EM ELOS DE AÇO INOX CROMO-NÍQUEL, FECHAMENTO AJUSTÁVEL ATRAVÉS DE PRESILHAS METÁLICAS E BOTÕES METÁLICOS DE PRESSÃO NO PUNHO, TAMANHO G.
19	2	PAR	BOTINA MASCULINA, VAQUETA CURTIDA AO CROMO, POLIURETANO, COM CADARÇO, ACOLCHOADA E FORRADA, BIDENSA, PALMILHA COM TRATAMENTO ANTIFUNGO E BACTERIAL. PARA USO HIDRÁULICO, ELÉTRICO E MECÂNICO. NÚMERO 42.
20	30	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO: GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, APRESENTAÇÃO: ATÓXICA, TIPO: AMBIDESTRA, TIPO USO: DESCARTÁVEL, MODELO: FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE: RESISTENTE À TRAÇÃO
21	72	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTOS, LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO MÉDIO, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, ATÓXICA, AMBIDESTRA, FORMATO ANATÔMICO, RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.
22	46	CX	MASCARA DESCARTÁVEL, TRIPLA CAMADA, CAMADA EXTERNA 100PER POLIPROPILENO /CAMADA INTERNA POLIETILENO/PROPILENO, TAMANHO UNICO, COR BRANCA, NÃO ESTÉRIL, ATOXICO, NÃO INFLAMÁVEL, COM ELÁSTICO. CAIXA COM 50 UNIDADES.
23	30	CX	TOUCA DESCARTÁVEL, USO HOSPITALAR, TURBANTE COM ELÁSTICO, 20 G, BRANCA. CAIXA COM 100 UNIDADES.
24	50	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO

			DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.
25	2	UN	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA FACIAL INTEIRA, COM CORPO MOLDADO EM SILICONE NA COR CINZA. A PEÇA FACIAL POSSUI UM VISOR CONSTITUÍDO DE MATERIAL RÍGIDO TRANSPARENTE (POLICARBONATO), FIXADO AO CORPO DA MESMA ATRAVÉS DE UM ARO CONFECCIONADO EM MATERIAL PLÁSTICO RÍGIDO CINZA, PRESO POR UM PARAFUSO METÁLICO. O VISOR É CONSTITUÍDO DE DUAS PARTES: UMA PARTE SUPERIOR LISA E UMA PARTE INFERIOR, QUE APRESENTA DUAS ABERTURAS EM SUAS LATERAIS, UTILIZADAS PARA O ENCAIXE DE DOIS SUPORTES DE MATERIAL PLÁSTICO RÍGIDO CINZA, DOTADO, EM SUA PARTE DIANTEIRA, DE ENCAIXE TIPO BAIONETA E ANEL DE BORRACHA NA COR AZUL, ONDE SÃO FIXADOS OS FILTROS QUÍMICOS, COMBINADOS E PARA PARTÍCULAS COM ENCAIXE TIPO BAIONETA OU A BASE DE FIXAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO DOS FILTROS PARA PARTÍCULAS PLANOS. NA PARTE TRASEIRA DE CADA UM DOS SUPORTES, ENCONTRA-SE FIXADA UMA VÁLVULA DE INALAÇÃO.
26	9	UN	FILTRO RESPIRADOR, REF. 513084-9000 A2B2E2K1P2. USO MÁSCARA TIPO FACIAL INTEIRA CA 5758, APLICAÇÃO GASES/VAPORES E PARTÍCULAS, COMBINADO COM ROSCA. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO.
27	7	UN	MÁSCARA RESPIRATÓRIA PFF3 PARA RESPIRADORES DESCARTÁVEIS, EM PEÇA SEMI-FACIAL, COM VÁLVULA FRONTAL, SISTEMA COOL-FLOW, ABRINDO COM MAIOR FACILIDADE DURANTE EXALAÇÃO, ESPESSURA ENTRE 2 E 5 MM, COM TIRANTES DUPLOS, LARGURA MÍNIMA DE 5 MM, ELÁSTICO RESISTENTE E BORDA DE VEDAÇÃO, PEÇA METÁLICA PARA AJUSTE AO NARIZ DEVE SER RESISTENTE E FIRME AO CORPO DA MÁSCARA. PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA CONTRA POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS E BAIXAS CONCENTRAÇÕES DE GASES ÁCIDOS.
			LUVA PARA PROCEDIMENTO, NÃO CIRÚRGICA, MATERIAL LÁTEX, TAMANHO P, DESCARTÁVEL,

28	20	CX	SEM PÓ/TALCO, ATÓXICA, AMBIDESTRA. UNIDADE DE FORNECIMENTO = CAIXA COM 100 UNIDADES (UN).
29	15	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.
30	1200	PAR	LUVA DE PROTEÇÃO; MATERIAL: NITRÍLICA; APLICAÇÃO: LABORATORIAL; COR: AZUL; TAMANHO: PEQUENO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ; TIPO PUNHO: CURTO; ACABAMENTO PALMA: LISO; ESTERILIDADE: NÃO ESTERILIZADA.
31	5	UN	ÓCULOS PROTEÇÃO, POLICARBONATO E NYLON, LATERAL, ANTI-RISCO, ANTI-EMBAÇANTE, INCOLOR, LABORATÓRIO, PROTEÇÃO UV, AMPLO CAMPO VISUAL, AJUSTE NA TESTA, POLICARBONATO, PRETA.
32	1200	PAR	LUVA DE PROTEÇÃO; MATERIAL: NITRÍLICA; APLICAÇÃO: LABORATORIAL; COR: AZUL; TAMANHO: MÉDIO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ; TIPO PUNHO: CURTO; ACABAMENTO PALMA: LISO; ESTERILIDADE: NÃO ESTERILIZADA.
33	50	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTOS, LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO PEQUENO, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, ATÓXICA, AMBIDESTRA, FORMATO ANATÔMICO, RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.
34	300	UN	AVENTAL TIPO DESCARTÁVEL, GRAMATURA MÍNIMA DE 30G/M², CONFECCIONADO EM NÃO TECIDO, MATERIAL 100% POLIPROPILENO, MANGA LONGA, PUNHOS COM ELÁSTICO, FIXAÇÃO ATRAVÉS DE AMARRILHOS NAS COSTAS, BARREIRA ANTIMICROBIANA EFETIVA (BFE >95%), HIPOALERGÊNICO, MODELO UNISSEX, COR BRANCA, TAMANHO ÚNICO.

35	2	PAR	LUVA PROTEÇÃO, GRAFATEX/ARAMIDA, GRANDE, CURTO, 5 DEDOS, PROTEÇÃO TÉRMICA, REVESTIDA, SEM COSTURA, REUTILIZÁVEL, NÃO ESTÉRIL, ANATÔMICO, LABORATÓRIO.
36	2	PAR	LUVA PROTEÇÃO, NOMEX/KEVLAR, ÚNICO, LONGO, 5 DEDOS, RESISTENTE A TEMPERATURA ATÉ 230 °C, AZUL.
37	2	UN	LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL, TAMANHO M. RESISTÊNCIA MECÂNICA A RASGOS E PERFURAÇÕES 3 VEZES MAIOR DO QUE O LÁTEX OU VINIL/PVC. COMPOSTA POR BORRACHA NITRÍLICA, SEM CERA, PLASTIFICANTE OU SILICONE TALCO, AMIDO OU PROTEÍNAS, PARA EVITAR IRRITAÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO E BAINHA PARA PROTEÇÃO DO PULSO. EPI TESTADO E APROVADO PELA FUNDACENTRO COM CA VÁLIDO E EM ATENDIMENTO A ANSI Z87.1:2003. CAIXA COM 50 PARES.
38	2	PAR	LUVA NITRILICA DESCARTÁVEL, REF. DA 90112, NA COR AZUL. TAMANHO G. RESISTÊNCIA MECÂNICA A RASGOS E PERFURAÇÕES 3 VEZES MAIOR DO QUE O LÁTEX OU VINIL/PVC. COMPOSTA POR BORRACHA NITRÍLICA, SEM CERA, PLASTIFICANTE OU SILICONE TALCO, AMIDO OU PROTEÍNAS PARA EVITAR IRRITAÇÃO NAS MÃOS DO USUÁRIO. BAINHA PARA A PROTEÇÃO DO PULSO. FAVOR PEDIR A CAIXA COM 50 UNIDADES
39	8	UN	JALECO, MANGA COMPRIDA, COR BRANCO, EM OXFORD, COM TRÊS BOLSOS, BORDADO NO BOLSO SUPERIOR ESQUERDO, TECIDO NA GRAMATURA: 180 G/M, COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100 PER PES. ARTIGO: TECIDO PLANO ALFAIATERIA, TAMANHO GG.
40	4	UN	JALECO, MANGA COMPRIDA, COR BRANCO, EM OXFORD, COM TRES BOLSOS, BORDADO NO BOLSO SUPERIOR ESQUERDO, TECIDO NA GRAMATURA: 180 G/M, COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100 PER PES. ARTIGO: TECIDO PLANO ALFAIATERIA, TAMANHO M.

41	20	UN	FILTRO QUÍMICO CLASSE 1: VAPORES ORGÂNICOS E GASES ÁCIDOS; AMÔNIA E METILAMINA; FORMALDEÍDO E VAPORES ORGÂNICOS; , GÁS SULFÍDRICO (ESCAPE), VAPORES DE MERCÚRIO E GÁS CLORO.
42	600	PAR	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO.
43	1	UN	COLETE SALVA-VIDAS. CAPACIDADE: 110 KG. TIPO: CLASSE 5. HOMOLOGADO PELA MARINHA. FEITO 100% EM NEOPRENE, COM ZÍPER FRONTAL E FLUTUADORES FLEXÍVEIS. TAMANHO G.
44	1	UN	COLETE SALVA-VIDAS. CAPACIDADE: 110 KG. TIPO: CLASSE 5. HOMOLOGADO PELA MARINHA. FEITO 100% EM NEOPRENE, COM ZÍPER FRONTAL E FLUTUADORES FLEXÍVEIS. TAMANHO M.
45	1	UN	COLETE SALVA-VIDAS. CAPACIDADE: 110 KG.TIPO: CLASSE 5. HOMOLOGADO PELA MARINHA. FEITO 100% EM NEOPRENE, COM ZÍPER FRONTAL E FLUTUADORES FLEXÍVEIS. TAMANHO P.
46	2	UN	MACACÃO DE APICULTOR. MATERIAL: TECIDO BRIM, LINHO (100% ALGODÃO) OU POLIAMIDA ARAMADA (100% POLIÉSTER). COMPONENTES: MÁSCARA E CHAPÉU DESTACÁVEIS. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MANGAS LONGAS, COM ELÁSTICO PUNHOS/PERNAS E FECHO DE PRESSÃO. 100% ANTIFERROADAS. TAMANHO XG.
47	4	UN	FILTRO COMBINADO (QUÍMICO CLASSE 1 E MECÂNICO CLASSE P3): GASES ÁCIDOS, GÁS SULFÍDRICO (ESCAPE) E POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS E RADIONUCLÍDEOS (P3); VAPORES ORGÂNICOS, GASES ÁCIDOS, GÁS SULFÍDRICO (ESCAPE), FORMALDEÍDO, AMÔNIA E METILAMINA E POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS E RADIONUCLÍDEOS (P3); FLUORETO DE HIDROGÊNIO E POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS E RADIONUCLÍDEOS (P3).

48	2	UN	RESPIRADOR SEMIFACIAL PURIFICADOR DE AR, ARANHA COM 4 PONTOS DE FIXAÇÃO, UMA VÁLVULA DE EXALAÇÃO, QUEIXEIRA INTERNA, FILTROS QUÍMICOS E MECÂNICOS. PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA INALAÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS (QUANDO UTILIZADO COM FILTROS MECÂNICOS OU COMBINADOS) E CONTRA GASES E VAPORES (QUANDO UTILIZADO COM FILTROS QUÍMICOS OU COMBINADOS).
49	6	PAR	PERNEIRA DE RASPA; CONFECCIONADO EM RASPA DE COURO CURTIDO AO CROMO; FIVELA METÁLICA PARA AJUSTES; FECHAMENTO EM VELCRO.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 50.088,79

Item	Quant.	UN	Material/Serviço	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
1	200	UN	MÁSCARA PROTEÇÃO RESP, MODELO RESPIRADOR DOBRÁVEL, TIPO BICO DE PATO, MATERIAL CAMADAS FIBRAS SINTÉTICAS, FILTRO EFICIÊNCIA FILTRAÇÃO MÍN. 94% S, CLASSE: PFF2, N95 OU EQUIVALENTE, CARVÃO ATIVADO, COMPONENTE CLIPE NASAL, TIPO FIXAÇÃO TIRAS VEDAÇÃO ANATÔMICA, S/ VÁLVULA, C/ COR, TAMANHO ADULTO, ESTERILIDADE DESCARTÁVEL.	3,35	670,00
2	2200	UN	AVENTAL, POLIPROPILENO, UNISSEX, BRANCA, MANGA LONGA, DESCARTÁVEL, ÚNICO.	2,45	5.390,00
3	115	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO - LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL,	13,34	1.534,10

			APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.		
4	1	UN	MÁSCARA GASOTERAPIA, DO TIPO VENTURI, MATERIAL PLÁSTICO, ADICIONAL C/ TUBO CORRUGADO, TAMANHO ADULTO, TIPO FIXAÇÃO C/ CLIPE NASAL E FIXADOR CEFÁLICO AJUSTÁVEL, TIPO EXTENSÃO EXTENSOR CERCA DE 2,0 M, TIPO CONECTOR CONECTOR PADRÃO, ADICIONAIS JOGO C/ 6 DILUIDORES P/ FLUXO DE OXIGÊNIO.	9,17	9,17
5	8	UN	FILTRO DE MÁSCARA CONTRA GÁS, TIPO CARTUCHO QUÍMICO/MECÂNICO, COMPATÍVEL COM O RESPIRADOR DA MARCA 3M, APLICAÇÃO PROTEÇÃO CONTRA VAPORES ORGÂNICOS, GASES ÁCIDOS (INCLUINDO H2S PARA FUGA), FORMALDEÍDO, AMÔNIA E FILTRO P3 CONTRA PARTICULADOS ALTAMENTE TÓXICOS, ATÉ DEZ VEZES O LIMITE DE TOLERÂNCIA OU ATÉ A CONCENTRAÇÃO IPVS OU ATÉ 1000 PPM, O QUE FOR MENOR.	204,68	1.637,44
6	2	UN	MÁSCARA CONTRA GASES, BORRACHA NATURAL, REMOVÍVEL / SUBSTITUÍVEL, FACIAL COM VISOR, CINZA, ÚNICO.	1.644,45	3.288,90
7	3	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: VINIL, TAMANHO: GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ, DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL, APRESENTAÇÃO: ATÓXICA, TIPO: AMBIDESTRA, MODELO: FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE: RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.	13,39	40,17
8	3	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: VINIL, TAMANHO: MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ, DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL, APRESENTAÇÃO: ATÓXICA,	14,00	42,00

			TIPO: AMBIDESTRA, MODELO: FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE: RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.		
9	4	PAR	LUVA PROTEÇÃO, AMIANTO, GRANDE, MÉDIO, 5 DEDOS, PROTEÇÃO TÉRMICA, RESISTENTE A TEMPERATURA DE -160 A +1.000°C, REUTILIZÁVEL, NÃO ESTÉRIL, NÃO ANATÔMICO, LABORATÓRIO.	230,25	921,00
10	32	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.	15,57	498,24
11	20	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.	12,61	252,20
12	36	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO; MATERIAL: LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME; MODELO: FORMATO ANATÔMICO; FINALIDADE: RESISTENTE À TRAÇÃO; TIPO: AMBIDESTRA; TAMANHO: GRANDE; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL; APRESENTAÇÃO: ATÓXICA; TIPO USO: DESCARTÁVEL. CAIXA COM 100 UNIDADES.	13,51	486,36
13	1200	PAR	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL: 100% BORRACHA NITRÍLICA, MODELO: BAINHA PROTEÇÃO PUNHO, SEM TALCO OU AMIDO, APLICAÇÃO: EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO	0,62	744,00

			INDIVIDUAL (E.P.I.), COR: AZUL, FORMA: ANATÔMICA, TIPO: DESCARTÁVEL, TAMANHO: M.		
14	400	CX	LUVA PROCEDIMENTO, LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO EXTRAPEQUENO, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, ATÓXICA, AMBIDESTRA, FORMATO ANATÔMICO, RESISTENTE À TRAÇÃO, CAIXA COM 100 UNIDADES.	27,23	10.892,00
15	1000	PAR	LUVA CIRÚRGICA, LÁTEX NATURAL, TAMANHO 6,50, ESTÉRIL, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28 CM, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, DESCARTÁVEL, ANATÔMICO, CONFORME NORMA ABNT COM ABERTURA ASSÉPTICA.	2,50	2.500,00
16	500	PAR	LUVA CIRÚRGICA, LÁTEX NATURAL, TAMANHO 7,50, ESTÉRIL, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28 CM, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, DESCARTÁVEL, ANATÔMICO, CONFORME NORMA ABNT COM ABERTURA ASSÉPTICA.	2,45	1.225,00
17	800	PAR	LUVA CIRÚRGICA, LÁTEX NATURAL, TAMANHO 7, ESTÉRIL, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28 CM, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, DESCARTÁVEL, ANATÔMICO, CONFORME NORMA ABNT COM ABERTURA ASSÉPTICA.	2,68	2.144,00
18	8	PAR	LUVA DE SEGURANÇA, ANTI CORTE, MALHA DE AÇO INOXIDÁVEL, PUNHO CURTO, CINCO DEDOS, CONFECCIONADA EM ELOS DE AÇO INOX CROMO-NÍQUEL, FECHAMENTO AJUSTÁVEL ATRAVÉS DE PRESILHAS METÁLICAS E BOTÕES METÁLICOS DE PRESSÃO NO PUNHO, TAMANHO G.	592,82	4.742,56
19	2	PAR	BOTINA MASCULINA, VAQUETA CURTIDA AO CROMO, POLIURETANO, COM CADARÇO, ACOLCHOADA E FORRADA, BIDENSA, PALMILHA COM TRATAMENTO	50,18	100,36

			ANTIFUNGO E BACTERIAL. PARA USO HIDRÁULICO, ELÉTRICO E MECÂNICO. NÚMERO 42.		
20	30	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO: GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, APRESENTAÇÃO: ATÓXICA, TIPO: AMBIDESTRA, TIPO USO: DESCARTÁVEL, MODELO: FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE: RESISTENTE À TRAÇÃO	14,88	446,40
21	72	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTOS, LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO MÉDIO, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, ATÓXICA, AMBIDESTRA, FORMATO ANATÔMICO, RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.	14,33	1.031,76
22	46	CX	MASCARA DESCARTÁVEL, TRIPLA CAMADA, CAMADA EXTERNA 100PER POLIPROPILENO/CAMADA INTERNA POLIETILENO/PROPILENO, TAMANHO UNICO, COR BRANCA, NÃO ESTÉRIL, ATOXICO, NÃO INFLAMÁVEL, COM ELÁSTICO. CAIXA COM 50 UNIDADES.	13,37	615,02
23	30	CX	TOUCA DESCARTÁVEL, USO HOSPITALAR, TURBANTE COM ELÁSTICO, 20 G, BRANCA. CAIXA COM 100 UNIDADES.	16,53	495,90
24	50	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.	12,50	625,00
			RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA FACIAL INTEIRA, COM CORPO		

25	2	UN	MOLDADO EM SILICONE NA COR CINZA. A PEÇA FACIAL POSSUI UM VISOR CONSTITUÍDO DE MATERIAL RÍGIDO TRANSPARENTE (POLICARBONATO), FIXADO AO CORPO DA MESMA ATRAVÉS DE UM ARO CONFECCIONADO EM MATERIAL PLÁSTICO RÍGIDO CINZA, PRESO POR UM PARAFUSO METÁLICO. O VISOR É CONSTITUÍDO DE DUAS PARTES: UMA PARTE SUPERIOR LISA E UMA PARTE INFERIOR, QUE APRESENTA DUAS ABERTURAS EM SUAS LATERAIS, UTILIZADAS PARA O ENCAIXE DE DOIS SUPORTES DE MATERIAL PLÁSTICO RÍGIDO CINZA, DOTADO, EM SUA PARTE DIANTEIRA, DE ENCAIXE TIPO BAIONETA E ANEL DE BORRACHA NA COR AZUL, ONDE SÃO FIXADOS OS FILTROS QUÍMICOS, COMBINADOS E PARA PARTÍCULAS COM ENCAIXE TIPO BAIONETA OU A BASE DE FIXAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO DOS FILTROS PARA PARTÍCULAS PLANOS. NA PARTE TRASEIRA DE CADA UM DOS SUPORTES, ENCONTRA-SE FIXADA UMA VÁLVULA DE INALAÇÃO.	385,30	770,60
26	9	UN	FILTRO RESPIRADOR, REF. 513084-9000 A2B2E2K1P2. USO MÁSCARA TIPO FACIAL INTEIRA CA 5758, APLICAÇÃO GASES /VAPORES E PARTÍCULAS, COMBINADO COM ROSCA. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	227,28	2.045,52
27	7	UN	MÁSCARA RESPIRATÓRIA PFF3 PARA RESPIRADORES DESCARTÁVEIS, EM PEÇA SEMI-FACIAL, COM VÁLVULA FRONTAL, SISTEMA COOL-FLOW, ABRINDO COM MAIOR FACILIDADE DURANTE EXALAÇÃO, ESPESSURA ENTE 2 E 5 MM, COM TIRANTES DUPLOS, LARGURA MÍNIMA DE 5 MM, ELÁSTICO RESISTENTE E BORDA DE VEDAÇÃO, PEÇA METÁLICA PARA AJUSTE AO NARIZ DEVE SER RESISTENTE E FIRME AO CORPO DA MÁSCARA. PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA CONTRA POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS E BAIXAS CONCENTRAÇÕES DE GASES ÁCIDOS.	55,29	387,03

28	20	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO, NÃO CIRÚRGICA, MATERIAL LÁTEX, TAMANHO P, DESCARTÁVEL, SEM PÓ/TALCO, ATÓXICA, AMBIDESTRA. UNIDADE DE FORNECIMENTO = CAIXA COM 100 UNIDADES (UN).	16,86	337,20
29	15	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.	14,29	214,35
30	1200	PAR	LUVA DE PROTEÇÃO; MATERIAL: NITRÍLICA; APLICAÇÃO: LABORATORIAL; COR: AZUL; TAMANHO: PEQUENO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ; TIPO PUNHO: CURTO; ACABAMENTO PALMA: LISO; ESTERILIDADE: NÃO ESTERILIZADA.	0,33	396,00
31	5	UN	ÓCULOS PROTEÇÃO, POLICARBONATO E NYLON, LATERAL, ANTI-RISCO, ANTI-EMBAÇANTE, INCOLOR, LABORATÓRIO, PROTEÇÃO UV, AMPLO CAMPO VISUAL, AJUSTE NA TESTA, POLICARBONATO, PRETA.	4,22	21,10
32	1200	PAR	LUVA DE PROTEÇÃO; MATERIAL: NITRÍLICA; APLICAÇÃO: LABORATORIAL; COR: AZUL; TAMANHO: MÉDIO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ; TIPO PUNHO: CURTO; ACABAMENTO PALMA: LISO; ESTERILIDADE: NÃO ESTERILIZADA.	0,36	432,00
33	50	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTOS, LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO PEQUENO, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, ATÓXICA, AMBIDESTRA, FORMATO ANATÔMICO, RESISTENTE À TRAÇÃO. CAIXA COM 100 UNIDADES.	11,91	595,50

34	300	UN	AVENTAL TIPO DESCARTÁVEL, GRAMATURA MÍNIMA DE 30G/M², CONFECCIONADO EM NÃO TECIDO, MATERIAL 100% POLIPROPILENO, MANGA LONGA, PUNHOS COM ELÁSTICO, FIXAÇÃO ATRAVÉS DE AMARRILHOS NAS COSTAS, BARREIRA ANTIMICROBIANA EFETIVA (BFE >95%), HIPOALERGÊNICO, MODELO UNISSEX, COR BRANCA, TAMANHO ÚNICO.	0,59	177,00
35	2	PAR	LUVA PROTEÇÃO, GRAFATEX/ARAMIDA, GRANDE, CURTO, 5 DEDOS, PROTEÇÃO TÉRMICA, REVESTIDA, SEM COSTURA, REUTILIZÁVEL, NÃO ESTÉRIL, ANATÔMICO, LABORATÓRIO.	139,51	279,02
36	2	PAR	LUVA PROTEÇÃO, NOMEX/KEVLAR, ÚNICO, LONGO, 5 DEDOS, RESISTENTE A TEMPERATURA ATÉ 230 °C, AZUL.	112,18	224,36
37	2	UN	LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL, TAMANHO M. RESISTÊNCIA MECÂNICA A RASGOS E PERFURAÇÕES 3 VEZES MAIOR DO QUE O LÁTEX OU VINIL/PVC. COMPOSTA POR BORRACHA NITRÍLICA, SEM CERA, PLASTIFICANTE OU SILICONE TALCO, AMIDO OU PROTEÍNAS, PARA EVITAR IRRITAÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO E BAINHA PARA PROTEÇÃO DO PULSO. EPI TESTADO E APROVADO PELA FUNDACENTRO COM CA VÁLIDO E EM ATENDIMENTO A ANSI Z87.1:2003. CAIXA COM 50 PARES.	124,33	248,66
38	2	PAR	LUVA NITRILICA DESCARTÁVEL, REF. DA 90112, NA COR AZUL. TAMANHO G. RESISTÊNCIA MECÂNICA A RASGOS E PERFURAÇÕES 3 VEZES MAIOR DO QUE O LÁTEX OU VINIL/PVC. COMPOSTA POR BORRACHA NITRÍLICA, SEM CERA, PLASTIFICANTE OU SILICONE TALCO, AMIDO OU PROTEÍNAS PARA EVITAR IRRITAÇÃO NAS MÃOS DO USUÁRIO. BAINHA PARA A PROTEÇÃO DO PULSO. FAVOR PEDIR A CAIXA COM 50 UNIDADES	113,59	227,18

39	8	UN	JALECO, MANGA COMPRIDA, COR BRANCO, EM OXFORD, COM TRÊS BOLSOS, BORDADO NO BOLSO SUPERIOR ESQUERDO, TECIDO NA GRAMATURA: 180 G /M, COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100 PER PES. ARTIGO: TECIDO PLANO ALFAIATERIA, TAMANHO GG.	51,45	411,60
40	4	UN	JALECO, MANGA COMPRIDA, COR BRANCO, EM OXFORD, COM TRES BOLSOS, BORDADO NO BOLSO SUPERIOR ESQUERDO, TECIDO NA GRAMATURA: 180 G /M, COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100 PER PES. ARTIGO: TECIDO PLANO ALFAIATERIA, TAMANHO M.	54,30	217,20
41	20	UN	FILTRO QUÍMICO CLASSE 1: VAPORES ORGÂNICOS E GASES ÁCIDOS; AMÔNIA E METILAMINA; FORMALDEÍDO E VAPORES ORGÂNICOS; , GÁS SULFÍDRICO (ESCAPE), VAPORES DE MERCÚRIO E GÁS CLORO.	20,10	402,00
42	600	PAR	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO.	0,30	180,00
43	1	UN	COLETE SALVA-VIDAS. CAPACIDADE: 110 KG. TIPO: CLASSE 5. HOMOLOGADO PELA MARINHA. FEITO 100% EM NEOPRENE, COM ZÍPER FRONTAL E FLUTUADORES FLEXÍVEIS. TAMANHO G.	216,77	216,77
44	1	UN	COLETE SALVA-VIDAS. CAPACIDADE: 110 KG. TIPO: CLASSE 5. HOMOLOGADO PELA MARINHA. FEITO 100% EM NEOPRENE, COM ZÍPER FRONTAL E FLUTUADORES FLEXÍVEIS. TAMANHO M.	216,77	216,77
			COLETE SALVA-VIDAS. CAPACIDADE: 110 KG.TIPO: CLASSE 5. HOMOLOGADO PELA		

45	1	UN	MARINHA. FEITO 100% EM NEOPRENE, COM ZÍPER FRONTAL E FLUTUADORES FLEXÍVEIS. TAMANHO P.	216,77	216,77
46	2	UN	MACACÃO DE APICULTOR. MATERIAL: TECIDO BRIM, LINHO (100% ALGODÃO) OU POLIAMIDA ARAMADA (100% POLIÉSTER). COMPONENTES: MÁSCARA E CHAPÉU DESTACÁVEIS. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MANGAS LONGAS, COM ELÁSTICO PUNHOS/PERNAS E FECHO DE PRESSÃO. 100% ANTIFERROADAS. TAMANHO XG.	209,42	418,84
47	4	UN	FILTRO COMBINADO (QUÍMICO CLASSE 1 E MECÂNICO CLASSE P3); GASES ÁCIDOS, GÁS SULFÍDRICO (ESCAPE) E POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS E RADIONUCLÍDEOS (P3); VAPORES ORGÂNICOS, GASES ÁCIDOS, GÁS SULFÍDRICO (ESCAPE), FORMALDEÍDO, AMÔNIA E METILAMINA E POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS E RADIONUCLÍDEOS (P3); FLUORETO DE HIDROGÊNIO E POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS E RADIONUCLÍDEOS (P3).	164,75	659,00
48	2	UN	RESPIRADOR SEMIFACIAL PURIFICADOR DE AR, ARANHA COM 4 PONTOS DE FIXAÇÃO, UMA VÁLVULA DE EXALAÇÃO, QUEIXEIRA INTERNA, FILTROS QUÍMICOS E MECÂNICOS. PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA INALAÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS (QUANDO UTILIZADO COM FILTROS MECÂNICOS OU COMBINADOS) E CONTRA GASES E VAPORES (QUANDO UTILIZADO COM FILTROS QUÍMICOS OU COMBINADOS).	135,58	271,16
49	6	PAR	PERNEIRA DE RASPA; CONFECCIONADO EM RASPA DE COURO CURTIDO AO CROMO; FIVELA METÁLICA PARA AJUSTES; FECHAMENTO EM VELCRO.	31,93	191,58

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O Julgamento será realizado por item.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A aquisição encontra-se vinculada ao Programa Anual de Contratações (PAC) do Ministério da Economia. O referido programa busca consolidar todas as contratações/aquisições que o órgão ou entidade pretende realizar no exercício subsequente.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A presente contratação almeja a aquisição de materiais que atendam além dos requisitos técnicos /específicos solicitados, requisitos como: economicidade, eficácia, eficiência e melhor aproveitamento dos recursos materiais e/ou financeiros da administração pública.

Os benefícios com a contratação podem ser resumidos em garantia de materiais necessários para a execução das atividades de ensino, pesquisa e extensão desenvolvidas na Universidade Federal de Juiz de Fora.

13. Providências a serem Adotadas

A presente contratação requer por parte da administração o acompanhamento de profissional qualificado para analisar, julgar e receber os materiais solicitados, de forma a verificar que todas as especificações técnicas e exigências solicitadas foram cumpridas.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Por se tratar de aquisição de materiais de consumo, o armazenamento, o manuseio e o descarte dos mesmos devem ser realizados de forma adequada, com vista a evitar a contaminação do solo, da água e ar. Diante ao exposto, a UFJF deverá adotar medidas de tratamento que busquem sanar tais impactos ambientais, bem como:

- Verificar que a contratada possua registro em órgãos regulamentadores;
- Verificar que a contratada possua certificações ambientais;
- Verificar que a contratada atenda as demais legislações pertinentes;
- Verificar os materiais de forma racional e de maneira sustentável.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara esta contratação viável com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante o inciso XIII, art. 7º da IN 40 de 22 de maio de 2020, da SEGES/ME

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

TALITA MEDEIROS COSTA GONCALVES BARACHO

Agente de contratação