

ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA PARA AQUISIÇÃO

1. DO OBJETO

- 1.1. O presente Termo de Referência tem por objetivo a aquisição de **Equipamento de Proteção Individual - EPI e Equipamento de Proteção Coletiva - EPC**, para uso dos servidores do Município de Nova Friburgo conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas neste instrumento.
- 1.2. **Requisitante:** Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho - SESMT;
- 1.3. **Fundamentação Legal:** Pregão Eletrônico, Decreto Municipal 599/2020, combinado com a Lei 8.666/93;
- 1.4. **Tipo:** Menor preço por item, pelo Sistema de Registro de Preços, nos termos da Lei nº 8.666/93.

2. DA AQUISIÇÃO

- 2.1. A tabela abaixo demonstra detalhadamente o objeto do presente Termo de Referência, bem como o número de itens e o respectivo quantitativo:

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE
1	AVENTAL DE RASPA , confeccionado em raspa, com tiras em raspa para ajuste no pescoço e cintura, presas por meio de arrebitos e fivelas metálicas, sem emenda, medindo 1,20 x 0,60 m. CATMAT 220522	UND	100
2	AVENTAL IMPERMEÁVEL DE TREVIRA kp 400 - REFERÊNCIA Plastcor Modelo:KP- 400 OU EQUIVALENTE - para proteção de produtos químicos, confeccionado em trevira (fios de poliéster revestidos de PVC em ambas as faces) alças e tiras para suspensão no pescoço e ajuste na cintura, soldadas eletronicamente, medidas	UND	250

	mínimas 1,20 x 0,70 m, para proteção de líquidos químicos. Cor BRANCO CATMAT 238638		
3	AVENTAL IMPERMEÁVEL PARA EXPURGO - Avental Impermeável , confeccionado não tecido processo sms, 100 % polipropileno, gramatura mínima 40 g/m2, c/tamanho mínimo 1,10 m de comprimento, 0,80 m de largura, abertura parcial nas costas, atóxico, hipoalergênico o/ processo de limpeza e higienização c/ líquidos, impermeável para expurgo, c/ lado externo laminado e lado interno absorvente, c/ manga longa, punho elástico, fixador (dedal), c/ gola careca, acondicionado em material que garanta a integridade do produto, gravação na lingueta da numeração do CA, informar dia mês e ano de fabricação para rastreabilidade e controle de lote. a apresentação do produto deverá possuir certificado de aprovação do ministério do trabalho e emprego (CA) válido, registro anvisa e apresentar laudo que comprove a impermeabilização. CATMAT 473361	UND	1500
4	AVENTAL TÉRMICO - REFERÊNCIA Avental Para Cozinha Industrial Até 350º Rio Valley OU EQUIVALENTE - para altas temperaturas, proteção de agentes térmicos, calor e chamas – proveniente de trabalhos na cozinha e com fornos. Ideal para atividades que haja risco de respingo de óleo e água quente. Resistente a temperaturas de até 350 °C. Medindo 1,20 x 0,70m. COR - BRANCA CATMAT 358103	UND	300
5	BONÉ ÁRABE COM CAPUZ EM BRIM - confeccionado em brim, fechamento frontal em velcro, modelo tipo árabe. Cor Azul Royal CATMAT 415527	UND	550
6	BOTA DE PVC REFERÊNCIA - KADESH modelo Safety Boots, OU Fujiwara modelo 87FPL600 - OU EQUIVALENTE - bota cano longo, tipo impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de	PAR	04

	vinila (PVC) injetado em uma peça só. Solado antiderrapante e reforçado. COR - PRETA / TAM - 34 CATMAT 459894		
7	BOTA DE PVC REFERÊNCIA - KADESH modelo Safety Boots, OU Fujiwara modelo 87FPL600 - OU EQUIVALENTE - bota cano longo, tipo impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de vinila (PVC) injetado em uma peça só. Solado antiderrapante e reforçado. COR - PRETA / TAM - 35 CATMAT 459894	PAR	04
8	BOTA DE PVC REFERÊNCIA - KADESH modelo Safety Boots, OU Fujiwara modelo 87FPL600 - OU EQUIVALENTE - bota cano longo, tipo impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de vinila (PVC) injetado em uma peça só. Solado antiderrapante e reforçado. COR - PRETA / TAM - 36 CATMAT 459894	PAR	10
9	BOTA DE PVC REFERÊNCIA - KADESH modelo Safety Boots, OU Fujiwara modelo 87FPL600 - OU EQUIVALENTE - bota cano longo, tipo impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de vinila (PVC) injetado em uma peça só. Solado antiderrapante e reforçado. COR - PRETA / TAM - 37 CATMAT 459894	PAR	15
10	BOTA DE PVC REFERÊNCIA - KADESH modelo Safety Boots, OU Fujiwara modelo 87FPL600 - OU EQUIVALENTE - bota cano longo, tipo impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de vinila (PVC) injetado em uma peça só. Solado antiderrapante e reforçado. COR - PRETA / TAM - 38 CATMAT 459894	PAR	15

11	<p>BOTA DE PVC REFERÊNCIA - KADESH modelo Safety Boots, OU Fujiwara modelo 87FPL600 - OU EQUIVALENTE - bota cano longo, tipo impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de vinila (PVC) injetado em uma peça só. Solado antiderrapante e reforçado.</p> <p>COR - PRETA / TAM - 39</p> <p>CATMAT 459894</p>	PAR	15
12	<p>BOTA DE PVC REFERÊNCIA - KADESH modelo Safety Boots, OU Fujiwara modelo 87FPL600 - OU EQUIVALENTE - bota cano longo, tipo impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de vinila (PVC) injetado em uma peça só. Solado antiderrapante e reforçado.</p> <p>COR - PRETA / TAM - 40</p> <p>CATMAT 459894</p>	PAR	60
13	<p>BOTA DE PVC REFERÊNCIA- KADESH modelo Safety Boots, OU Fujiwara modelo 87FPL600 - OU EQUIVALENTE - bota cano longo, tipo impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de vinila (PVC) injetado em uma peça só. Solado antiderrapante e reforçado.</p> <p>COR - PRETA / TAM - 41</p> <p>CATMAT 459894</p>	PAR	30
14	<p>BOTA DE PVC REFERÊNCIA - KADESH modelo Safety Boots, OU Fujiwara modelo 87FPL600 - OU EQUIVALENTE - bota cano longo, tipo impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de vinila (PVC) injetado em uma peça só. Solado antiderrapante e reforçado.</p> <p>COR - PRETA / TAM - 42</p> <p>CATMAT 459894</p>	PAR	40
15	<p>BOTA DE PVC REFERÊNCIA- KADESH modelo Safety Boots, OU Fujiwara modelo 87FPL600 - OU EQUIVALENTE - bota cano longo, tipo impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de vinila (PVC) injetado em uma peça só. Solado antiderrapante e reforçado.</p> <p>COR - PRETA / TAM - 43</p>	PAR	30

	CATMAT 459894		
16	<p>BOTA DE PVC REFERÊNCIA - KADESH modelo Safety Boots, OU Fujiwara modelo 87FPL600 - OU EQUIVALENTE - bota cano longo, tipo impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de vinila (PVC) injetado em uma peça só. Solado antiderrapante e reforçado.</p> <p>COR - PRETA / TAM - 44</p> <p>CATMAT 459894</p>	PAR	10
17	<p>Botina de Segurança Bico de COMPOSITE - REFERÊNCIA - CALÇADO MARLUVAS 50B19 C ANTIESTÁTICO COMPOSITE OU EQUIVALENTE. Bota confeccionada 100% em couro, sem componentes metálicos (atende à NR 10), com proteção elétrica e mecânica. Ideal para profissionais da agroindústria, construção civil, elétrica, eletrônica, estaleiros, madeireiras, mecânicas, metalúrgicas, mineração, montadoras, prestadoras de serviços, siderurgia e serviços gerais. Este calçado tem fechamento em elástico nas laterais, biqueira de composite leve, antimagnética, anticorrosiva e ultrarresistente. Produzido em solado isolante PU bidensidade, com sistema de absorção de impacto e injetado diretamente no cabedal, ele acompanha palmilha de montagem em poliéster resinado.</p> <p>TAM 38</p> <p>CATMAT 431798</p>	PAR	50
18	<p>Botina de Segurança Bico de COMPOSITE - REFERÊNCIA - CALÇADO MARLUVAS 50B19 C ANTIESTÁTICO COMPOSITE OU EQUIVALENTE. Bota confeccionada 100% em couro, sem componentes metálicos (atende à NR 10), com proteção elétrica e mecânica. Ideal para profissionais da agroindústria, construção civil, elétrica, eletrônica, estaleiros, madeireiras, mecânicas, metalúrgicas, mineração, montadoras, prestadoras de serviços, siderurgia e serviços gerais. Este calçado tem fechamento em elástico nas laterais, biqueira de composite leve, antimagnética, anticorrosiva e ultrarresistente.</p>	PAR	50

	<p>Produzido em solado isolante PU bidensidade, com sistema de absorção de impacto e injetado diretamente no cabedal, ele acompanha palmilha de montagem em poliéster resinado.</p> <p>TAM 39 CATMAT 431798</p>		
19	<p>Botina de Segurança Bico de COMPOSITE - REFERÊNCIA - CALÇADO MARLUVAS 50B19 C ANTIESTÁTICO COMPOSITE OU EQUIVALENTE. Bota confeccionada 100% em couro, sem componentes metálicos (atende à NR 10), com proteção elétrica e mecânica. Ideal para profissionais da agroindústria, construção civil, elétrica, eletrônica, estaleiros, madeireiras, mecânicas, metalúrgicas, mineração, montadoras, prestadoras de serviços, siderurgia e serviços gerais. Este calçado tem fechamento em elástico nas laterais, biqueira de composite leve, antimagnética, anticorrosiva e ultrarresistente. Produzido em solado isolante PU bidensidade, com sistema de absorção de impacto e injetado diretamente no cabedal, ele acompanha palmilha de montagem em poliéster resinado.</p> <p>TAM 40 CATMAT 431798</p>	PAR	400
20	<p>Botina de Segurança Bico de COMPOSITE - REFERÊNCIA - CALÇADO MARLUVAS 50B19 C ANTIESTÁTICO COMPOSITE OU EQUIVALENTE. Bota confeccionada 100% em couro, sem componentes metálicos (atende à NR 10), com proteção elétrica e mecânica. Ideal para profissionais da agroindústria, construção civil, elétrica, eletrônica, estaleiros, madeireiras, mecânicas, metalúrgicas, mineração, montadoras, prestadoras de serviços, siderurgia e serviços gerais. Este calçado tem fechamento em elástico nas laterais, biqueira de composite leve, antimagnética, anticorrosiva e ultrarresistente. Produzido em solado isolante PU bidensidade, com sistema de absorção de impacto e injetado diretamente no cabedal, ele acompanha palmilha de montagem em poliéster resinado.</p> <p>TAM 41</p>	PAR	400

	CATMAT 431798		
21	<p>Botina de Segurança Bico de COMPOSITE - REFERÊNCIA - CALÇADO MARLUVAS 50B19 C ANTIESTÁTICO COMPOSITE OU EQUIVALENTE. Bota confeccionada 100% em couro, sem componentes metálicos (atende à NR 10), com proteção elétrica e mecânica. Ideal para profissionais da agroindústria, construção civil, elétrica, eletrônica, estaleiros, madeireiras, mecânicas, metalúrgicas, mineração, montadoras, prestadoras de serviços, siderurgia e serviços gerais. Este calçado tem fechamento em elástico nas laterais, biqueira de composite leve, antimagnética, anticorrosiva e ultrarresistente. Produzido em solado isolante PU bidensidade, com sistema de absorção de impacto e injetado diretamente no cabedal, ele acompanha palmilha de montagem em poliéster resinado.</p> <p>TAM 42 CATMAT 431798</p>	PAR	500
22	<p>Botina de Segurança Bico de COMPOSITE - REFERÊNCIA - CALÇADO MARLUVAS 50B19 C ANTIESTÁTICO COMPOSITE OU EQUIVALENTE. Bota confeccionada 100% em couro, sem componentes metálicos (atende à NR 10), com proteção elétrica e mecânica. Ideal para profissionais da agroindústria, construção civil, elétrica, eletrônica, estaleiros, madeireiras, mecânicas, metalúrgicas, mineração, montadoras, prestadoras de serviços, siderurgia e serviços gerais. Este calçado tem fechamento em elástico nas laterais, biqueira de composite leve, antimagnética, anticorrosiva e ultrarresistente. Produzido em solado isolante PU bidensidade, com sistema de absorção de impacto e injetado diretamente no cabedal, ele acompanha palmilha de montagem em poliéster resinado.</p> <p>TAM 43</p>	PAR	300

	CATMAT 431798		
23	<p>Botina de Segurança Bico de COMPOSITE - REFERÊNCIA - CALÇADO MARLUVAS 50B19 C ANTIESTÁTICO COMPOSITE OU EQUIVALENTE. Bota confeccionada 100% em couro, sem componentes metálicos (atende à NR 10), com proteção elétrica e mecânica. Ideal para profissionais da agroindústria, construção civil, elétrica, eletrônica, estaleiros, madeireiras, mecânicas, metalúrgicas, mineração, montadoras, prestadoras de serviços, siderurgia e serviços gerais. Este calçado tem fechamento em elástico nas laterais, biqueira de composite leve, antimagnética, anticorrosiva e ultrarresistente. Produzido em solado isolante PU bidensidade, com sistema de absorção de impacto e injetado diretamente no cabedal, ele acompanha palmilha de montagem em poliéster resinado.</p> <p>TAM 44 CATMAT 431798</p>	PAR	100
24	<p>Botina de Segurança Bico de COMPOSITE - REFERÊNCIA - CALÇADO MARLUVAS 50B19 C ANTIESTÁTICO COMPOSITE OU EQUIVALENTE. Bota confeccionada 100% em couro, sem componentes metálicos (atende à NR 10), com proteção elétrica e mecânica. Ideal para profissionais da agroindústria, construção civil, elétrica, eletrônica, estaleiros, madeireiras, mecânicas, metalúrgicas, mineração, montadoras, prestadoras de serviços, siderurgia e serviços gerais. Este calçado tem fechamento em elástico nas laterais, biqueira de composite leve, antimagnética, anticorrosiva e ultrarresistente. Produzido em solado isolante PU bidensidade, com sistema de absorção de impacto e injetado diretamente no cabedal, ele acompanha palmilha de montagem em poliéster resinado.</p> <p>TAM 45</p>	PAR	30

	CATMAT 431798		
25	<p>Botina de Segurança Bico de COMPOSITE - REFERÊNCIA-CALÇADO MARLUVAS 50B19 C ANTIESTÁTICO COMPOSITE OU EQUIVALENTE. Bota confeccionada 100% em couro, sem componentes metálicos (atende à NR 10), com proteção elétrica e mecânica. Ideal para profissionais da agroindústria, construção civil, elétrica, eletrônica, estaleiros, madeireiras, mecânicas, metalurgias, mineração, montadoras, prestadoras de serviços, siderurgia e serviços gerais. Este calçado tem fechamento em elástico nas laterais, biqueira de composite leve, antimagnética, anticorrosiva e ultrarresistente. Produzido em solado isolante PU bidensidade, com sistema de absorção de impacto e injetado diretamente no cabedal, ele acompanha palmilha de montagem em poliéster resinado.</p> <p>TAM 46 CATMAT 431798</p>	PAR	10
26	<p>CAPA DE CHUVA IMPERMEÁVEL - REFERÊNCIA - PLASTCOR OU EQUIVALENTE - com manga comprida e capuz de 1,40m, confeccionado em material impermeável de PVC, com forro fechamento em velcro.</p> <p>Cor: amarela, TAM: M CATMAT 477889</p>	UND	200
27	<p>CAPA DE CHUVA IMPERMEÁVEL - REFERÊNCIA - PLASTCOR OU EQUIVALENTE - com manga comprida e capuz de 1,40m, confeccionado em material impermeável de PVC, com forro fechamento em velcro.</p> <p>Cor: amarela,</p>	UND	400

	TAM: G CATMAT 477889		
28	CAPA DE CHUVA IMPERMEÁVEL - REFERÊNCIA - PLASTCOR OU EQUIVALENTE - com manga comprida e capuz de 1,40m, confeccionado em material impermeável de PVC, com forro fechamento em velcro. Cor: amarela, TAM: GG CATMAT 477889	UND	400
29	CAPA DE CHUVA IMPERMEÁVEL - REFERÊNCIA - PLASTCOR OU EQUIVALENTE - com manga comprida e capuz de 1,40m, confeccionado em material impermeável de PVC, com forro fechamento em velcro. Cor: amarela, TAM:XG CATMAT 477889	UND	200
30	CINTA ERGONÔMICA - REFERÊNCIA - Mazola / MODELO MZ AG000 - OU EQUIVALENTE - cinturão ergonômico abdominal lombar com suspensório, com 22cm de largura, confeccionado em elástico de compressão, possui 5 flanges de PVC maleável costuradas entre a cinta (que limitam o movimento da coluna dorsal/lombar) costura em nylon, fechamento em velcro. TAM: P - 82 cm CATMAT 120987	UND	20
31	CINTA ERGONÔMICA - REFERÊNCIA - Mazola / MODELO MZ AG000 - OU EQUIVALENTE - cinturão ergonômico abdominal lombar com suspensório, com 22cm de largura, confeccionado em elástico de compressão, possui 5 flanges de PVC maleável costuradas entre a cinta (que limitam o movimento da coluna dorsal/lombar) costura em nylon, fechamento em velcro. TAM: M - 92 cm CATMAT 120987	UND	70

32	<p>CINTA ERGONÔMICA - REFERÊNCIA - Mazola / MODELO MZ AG000 - OU EQUIVALENTE - cinturão ergonômico abdominal lombar com suspensório, com 22cm de largura, confeccionado em elástico de compressão, possui 5 flanges de PVC maleável costuradas entre a cinta (que limitam o movimento da coluna dorsal/lombar) costura em nylon, fechamento em velcro.</p> <p>TAM: G - 102 cm</p> <p>CATMAT 120987</p>	UND	80
33	<p>CINTA ERGONÔMICA - REFERÊNCIA - Mazola / MODELO MZ AG000 - OU EQUIVALENTE - cinturão ergonômico abdominal lombar com suspensório, com 22cm de largura, confeccionado em elástico de compressão, possui 5 flanges de PVC maleável costuradas entre a cinta (que limitam o movimento da coluna dorsal/lombar) costura em nylon, fechamento em velcro.</p> <p>TAM: GG - 115 cm</p> <p>CATMAT 120987</p>	UND	50
34	<p>CINTA ERGONÔMICA - REFERÊNCIA - Mazola / MODELO MZ AG000 - OU EQUIVALENTE - cinturão ergonômico abdominal lombar com suspensório, com 22cm de largura, confeccionado em elástico de compressão, possui 5 flanges de PVC maleável costuradas entre a cinta (que limitam o movimento da coluna dorsal/lombar) costura em nylon, fechamento em velcro.</p> <p>TAM: XXG - 126 cm</p> <p>CATMAT 120987</p>	UND	30

35	<p>CINTO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA ABDOMINAL COM REGULAGEM TOTAL, FERRAGENS DIELÉTRICAS E RETARDANTE À CHAMA - REFERÊNCIA MULT 1236 MG OU EQUIVALENTE</p> <p>Cinturão de segurança tipo paraquedista/abdominal, confeccionado em fita de poliéster de 45mm e fita secundária de poliéster de 26mm. Possui quatro pontos de conexão, sendo um ponto peitoral por meio de duas alças para engate simultâneo de ancoragem em poliéster, uma meia argola dorsal em aço e duas meias argolas laterais de aço como pontos de conexão para posicionamento na cintura. Possui cinco fivelas duplas em aço, sendo duas para regulagem peitoral, duas para regulagem das coxas e uma para regulagem na cintura. Com almofada na cintura, altura de 110 mm e 750 mm de comprimento. Com fita secundária de poliéster em formato velcro crespado e liso de 45mm. ESTE EQUIPAMENTO DEVERÁ APRESENTAR O SELO DE MARCAÇÃO DO INMETRO.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Possui duas alças nas laterais para porta ferramentas. -Argolas em "D": Aço -Costura em Zig – Zag: Alta resistência. -Conforme NBR 15835 E 15836:2010 <p>-TAM - Cintura: ≤ 115 cm / Pernas: 46 a 56cm</p> <p>Peso máximo: Até 100 Kg</p> <p>Que atenda a NBR 14626:2010</p> <p>CATMAT 252528</p>	UND	40
36	<p>COLETE REFLETIVO, confeccionado em tecido 100% poliéster, com 1 bolso frontal (fechamento em velcro), tecido fluorescente na COR LARANJA, fechamento frontal em zíper. Faixas refletivas na vertical e horizontal.</p> <p>TAM: M</p> <p>CATMAT 220537</p>	UND	60
37	<p>COLETE REFLETIVO, confeccionado em tecido 100% poliéster, com 1 bolso frontal (fechamento em velcro), tecido fluorescente na COR LARANJA, fechamento frontal em zíper. Faixas refletivas na vertical e horizontal.</p>	UND	100

	TAM: G CATMAT 220537		
38	COLETE REFLETIVO , confeccionado em tecido 100% poliéster, com 1 bolso frontal (fechamento em velcro), tecido fluorescente na COR LARANJA , fechamento frontal em zíper. Faixas refletivas na vertical e horizontal. TAM: GG CATMAT 220537	UND	100
39	CONE LARANJA 75 CM C/ REFLETIVO BASE DE BORRACHA: Produzido em polietileno semi--flexível, 75 CM , refletivo e com base de borracha. Medindo: 750x400x400 mm. Cores: Laranja com re-fletivo branco CATMAT 460721	UND	150
40	Corda de Poliamida 12MM NR18 - Trabalho em Altura - Constituída em trançado triplo e alma central, o trançado externo é fabricado em multifilamento de Poliamida, trançado intermediário e o alerta visual na cor amarela em multifilamento de polipropileno ou poliamida na cor amarela; trançado interno em multifilamento de poliamida e alma central torcida em multifilamento de poliamida. Rolo com 50m CATMAT 451980	UND	40
41	FITA PLASTICA P/ DEMARCACAO 50MM X 30M AMARELA (AUTO ADESIVA) REFERÊNCIA - Fita Adesiva de Demarcação Amarela 50mm x 30m - CARBOGRAFITE OU EQUIVALENTE - fita de demarcação utilizadas para demarcar pisos. Rolos com 30 metros e largura de 50mm. CATMAT 467603	UND	100
42	FITA PLASTICA P/ DEMARCACAO 50MM X 30M VERMELHA (AUTO ADESIVA) REFERÊNCIA - Fita Adesiva de Demarcação Vermelha 50mm x 30m - CARBOGRAFITE OU EQUIVALENTE - fita de demarcação utilizadas para demarcar pisos. Rolos com 30 metros e largura de 50mm.	UND	200

	CATMAT 467603		
43	FITA PLÁSTICA ZEBRADA 70MM X 200M - AMARELA/ PRETA S/ADESIVO - REFERÊNCIA PLASTCOR OU EQUIVALENTE - Rolo fita com dorso de pvc plastificado, translúcido. 0.18 mm de espessura. CATMAT 355427	UND	300
44	JARDINEIRA DE SEGURANÇA PARA SANEAMENTO. REFERÊNCIA - JARDINEIRA SANEAMENTO VINIL SEG OU BRASCAMP OU EQUIVALENTE - Confeção através de solda eletrônica, com suspensório do mesmo material da vestimenta, com meia argola para ajustes e botas de PVC acopladas. COR AMARELA - TAM 39 CATMAT 445985	UND	01
45	JARDINEIRA DE SEGURANÇA PARA SANEAMENTO. REFERÊNCIA - JARDINEIRA SANEAMENTO VINIL SEG OU BRASCAMP OU EQUIVALENTE - Confeção através de solda eletrônica, com suspensório do mesmo material da vestimenta, com meia argola para ajustes e botas de PVC acopladas. COR AMARELA - TAM 40 CATMAT 445985	UND	03
46	JARDINEIRA DE SEGURANÇA PARA SANEAMENTO. REFERÊNCIA - JARDINEIRA SANEAMENTO VINIL SEG OU BRASCAMP OU EQUIVALENTE - Confeção através de solda eletrônica, com suspensório do mesmo material da vestimenta, com meia argola para ajustes e botas de PVC acopladas. COR AMARELA - TAM 41 CATMAT 445985	UND	05
47	JARDINEIRA DE SEGURANÇA PARA SANEAMENTO. REFERÊNCIA - JARDINEIRA SANEAMENTO VINIL SEG OU BRASCAMP OU EQUIVALENTE - Confeção através de solda eletrônica, com suspensório do mesmo material da vestimenta, com meia argola para ajustes e botas de PVC acopladas.	UND	08

	COR AMARELA - TAM 42 CATMAT 445985		
48	JARDINEIRA DE SEGURANÇA PARA SANEAMENTO. REFERÊNCIA - JARDINEIRA SANEAMENTO VINIL SEG OU BRASCAMP OU EQUIVALENTE - Confeção através de solda eletrônica, com suspensório do mesmo material da vestimenta, com meia argola para ajustes e botas de PVC acopladas. COR AMARELA - TAM 43 CATMAT 445985	UND	05
49	LENTE DE VIDRO INCOLOR para máscara de solda, medindo 105x50mm, protege o filtro de luz. CATMAT 345138	UND	10
50	LENTE FILTRO DE LUZ PARA MASCARA DE SOLDA – TONALIDADE 12 medindo 105x50mm CATMAT 343414	UND	10
51	LUVA ANTIVIBRAÇÃO - REFERÊNCIA - VOLK MODELO GORILA OU EQUIVALENTE - luva de segurança tricotada em algodão, recoberta com gomos de cloro neoprene na palma e dedos, punho em elástico. Manuseio de maquinário de impacto e vibração, ferramentas manuais e pneumáticas: britadeiras, ponteadeiras, parafusadeiras pneumáticas. RESISTÊNCIA MECÂNICA – EN388 – Desempenho 4243 B RESISTÊNCIA VIBRAÇÃO – ISO 10819 – Desempenhos TRM = 0,832 e TRH = 0,593 COR - PRETA - TAM M CATMAT 449846	PAR	15
52	LUVA ANTIVIBRAÇÃO - REFERÊNCIA - VOLK MODELO GORILA OU EQUIVALENTE - luva de segurança tricotada em algodão, recoberta com gomos de cloro neoprene na palma e dedos, punho em elástico. Manuseio de maquinário de impacto e vibração, ferramentas manuais e pneumáticas: britadeiras, ponteadeiras, parafusadeiras	PAR	20

	<p>pneumáticas.</p> <p>RESISTÊNCIA MECÂNICA – EN388 – Desempenho 4243 B</p> <p>RESISTÊNCIA VIBRAÇÃO – ISO 10819 – Desempenhos TRM = 0,832 e TRH = 0,593</p> <p>COR - PRETA - TAM G</p> <p>CATMAT 449846</p>		
53	<p>LUVA ANTIVIBRAÇÃO - REFERÊNCIA - VOLK MODELO GORILA OU EQUIVALENTE - , luva de segurança tricotada em algodão, recoberta com gomos de cloro neoprene na palma e dedos, punho em elástico. Manuseio de maquinário de impacto e vibração, ferramentas manuais e pneumáticas: britadeiras, ponteadeiras, parafusadeiras pneumáticas.</p> <p>RESISTÊNCIA MECÂNICA – EN388 – Desempenho 4243 B</p> <p>RESISTÊNCIA VIBRAÇÃO – ISO 10819 – Desempenhos TRM = 0,832 e TRH = 0,593</p> <p>COR - PRETA - TAM GG</p> <p>CATMAT 449846</p>	PAR	20
54	<p>LUVA DE COBERTURA (PELICA) - ALTA TENSÃO - REFERÊNCIA - Luva de Cobertura em Vaqueta e Raspa Multiluvos OU EQUIVALENTE Luva confeccionada em vaqueta na palma e no dorso. Tiras de ajuste na região do punho no mesmo material. Punhos longos em raspa de couro. Costuras reforçadas. Comprimento total da luva 42cm. EPI desenvolvido para uso sobre as luvas isolantes de borracha. Protege contra perfurações e/ou desgastes que possam comprometer a isolamento do usuário.</p> <p>TAM G</p> <p>CATMAT 468662</p>	PAR	24

55	<p>LUVA DE COURO ANTICHAMA PARA ALTAS TEMPERATURAS - REFERÊNCIA - Luva Térmica Weld Master Volk OU EQUIVALENTE</p> <p>- Luva de segurança confeccionada em raspa, reforço em couro na palma e polegar, forro interno com fibras naturais, espuma na palma e dorso, costurada em fios de aramida.. Tratamento antichamas, resistência ao calor de contato até 500°C. PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES, CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO, RADIANTE E METAIS FUNDIDOS) E CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGENS E PROCESSOS SIMILARES. Normas técnicas: EN 407:2004, BS EN 420:2003 + A1:2009, BS EN 12477:2001, BS EN 388:2016</p> <p>Cor: AZUL E AMARELO -</p> <p>TAM G</p> <p>CATMAT 480235</p>	PAR	05
56	<p>LUVA DE PVC 70 CM - REFERÊNCIA Luva Pvc Forrada Cano Longo e Palma Áspera 70cm PLASTCOR OU EQUIVALENTE - luva confeccionada em PVC, palma áspera, com forro, cano de 70cm.</p> <p>TAM: M - COR VERDE</p> <p>CATMAT 222668</p>	PAR	300
57	<p>LUVA DE PVC 70 CM - REFERÊNCIA Luva Pvc Forrada Cano Longo e Palma Áspera 70cm PLASTCOR OU EQUIVALENTE - luva confeccionada em PVC, palma áspera, com forro, cano de 70cm.</p> <p>TAM: G - COR VERDE</p> <p>CATMAT 222668</p>	PAR	400
58	<p>LUVA DE PVC 70 CM - REFERÊNCIA Luva Pvc Forrada Cano Longo e Palma Áspera 70cm PLASTCOR OU EQUIVALENTE - luva confeccionada em PVC, palma áspera, com forro, cano de 70cm.</p> <p>TAM: GG - COR VERDE</p> <p>CATMAT 222668</p>	PAR	300

59	Luva (NITRÍLICA) para Procedimento em borracha nitrílica descartável grossa, espessura aprox.0,18 mm na cor azul; ambidestra; sem pó de amido ; cano longo, não estéril TAM: M CATMAT 355688	CX	250
60	Luva (NITRÍLICA) para Procedimento em borracha nitrílica descartável grossa, espessura aprox.0,18 mm na cor azul; ambidestra; sem pó de amido ; cano longo, não estéril TAM: G CATMAT 355688	CX	400
61	Luva (NITRÍLICA) para Procedimento em borracha nitrílica descartável grossa, espessura aprox.0,18 mm na cor azul; ambidestra; sem pó de amido ; cano longo, não estéril TAM: GG CATMAT 355688	CX	400
62	Luva (NITRÍLICA) para Procedimento em borracha nitrílica descartável grossa, espessura aprox.0,18 mm na cor azul; ambidestra; sem pó de amido ; cano longo, não estéril TAM: XG CATMAT 355688	CX	50
63	Luva de segurança, uso geral - REFERÊNCIA - Luva Maxitherm Danny DA24202N OU EQUIVALENTE que atenda a Norma norma EN 407/2004 - Luva de segurança tricotada em fio térmico, recoberta em <u>látex Foam</u> na palma e parcialmente no dorso, alta resistência abrasiva. Permite o manuseio de peças úmidas e/ou oleadas e quentes de até 150°C TAM - M CATMAT 222678	PAR	300
64	Luva de segurança, uso geral - REFERÊNCIA - Luva Maxitherm Danny DA24202N OU EQUIVALENTE que atenda a Norma norma EN 407/2004 - Luva de segurança tricotada em fio térmico, recoberta em <u>látex Foam</u> na palma e parcialmente no dorso, alta resistência abrasiva. Permite o manuseio de peças úmidas e/ou oleadas e quentes	PAR	500

	de até 150°C TAM - G CATMAT 222678		
65	Luva de segurança, uso geral - REFERÊNCIA - Luva Maxitherm Danny DA24202N OU EQUIVALENTE que atenda a Norma norma EN 407/2004 - Luva de segurança tricotada em fio térmico, recoberta em <u>látex Foam</u> na palma e parcialmente no dorso, alta resistência abrasiva. Permite o manuseio de peças úmidas e/ou oleadas e quentes de até 150°C TAM - XG CATMAT 222678	PAR	300
66	Luva de Segurança confeccionada em borracha natural (látex) leitosa, tamanho pequeno, sem revestimento interno, antiderrapante na palma, face palmar e pontas dos dedos; comprimento aproximado de 37 cm. punho com sistema de garroteamento e do mesmo material da luva . deverá atender a NORMA NBR 13393/95 e possuir certificado de aprovação CA) válido, emitido pelo ministério do trabalho e emprego TAM P CATMAT 366700	PAR	300
67	Luva de Segurança confeccionada em borracha natural (látex) leitosa ,tamanho pequeno, sem revestimento interno, antiderrapante na palma, face palmar e pontas dos dedos; comprimento aproximado de 37 cm. punho com sistema de garroteamento e do mesmo material da luva . deverá atender a NORMA NBR 13393/95 e possuir certificado de aprovação CA) válido, emitido pelo ministério do trabalho e emprego TAM M CATMAT 366699	PAR	700
68	Luva de Segurança confeccionada em borracha natural (látex) leitosa ,tamanho pequeno, sem revestimento interno, antiderrapante na palma, face palmar e pontas dos dedos; comprimento aproximado de 37 cm. punho com sistema de garroteamento e do mesmo material da luva . deverá atender a NORMA NBR 13393/95 e possuir certificado de aprovação CA) válido, emitido pelo ministério do trabalho e emprego	PAR	500

	TAM G CATMAT 366698		
69	<p>Luva de Segurança Térmica de Látex - REFERÊNCIA Luva Danny Coral DA-SL530 Ótima Aderência, Resistência a Cortes e Furos Térmica 350º - OU EQUIVALENTE permite que o usuário a utilize para proteção mecânica, química e de alta temperatura até 350°C*. Oferece boa resistência a cortes e furos. A Luva conta com palma corrugada que permite o manuseio de objetos secos ou úmidos e punho longo, que é ideal para atividades com imersão do antebraço.</p> <p>TAM - M CATMAT 222678</p>	PAR	50
70	<p>Luva de Segurança Térmica de Látex - REFERÊNCIA Luva Danny Coral DA-SL530 Ótima Aderência, Resistência a Cortes e Furos Térmica 350º - OU EQUIVALENTE permite que o usuário a utilize para proteção mecânica, química e de alta temperatura até 350°C*. Oferece boa resistência a cortes e furos. A Luva conta com palma corrugada que permite o manuseio de objetos secos ou úmidos e punho longo, que é ideal para atividades com imersão do antebraço.</p> <p>TAM - G CATMAT 222678</p>	PAR	50
71	<p>LUVA (ELETRICISTA A. T.) ISOLANTE DE BORRACHA, classe 00 – 2,5 kV - REFERÊNCIA ORION OU EQUIVALENTE - para a proteção contra choques elétricos, confeccionado em borracha natural, isolante, classe 00 (marcação em bege), resistente a ozônio (O³), tensão de ensaio de 2,5 kV, tensão máxima de uso 500 V. Cor: Preta.</p> <p>TAM: M ESTE EQUIPAMENTO DEVERÁ APRESENTAR O SELO DE MARCAÇÃO DO INMETRO CATMAT 338212</p>	PAR	10
72	<p>LUVA (ELETRICISTA A. T.) ISOLANTE DE BORRACHA, classe 00 – 2,5 kV - REFERÊNCIA ORION OU EQUIVALENTE - para a proteção contra choques elétricos, confeccionado em borracha natural, isolante, classe 00 (marcação em bege), resistente a ozônio (O³), tensão de</p>	PAR	14

	ensaio de 2,5 kV, tensão máxima de uso 500 V. Cor: Preta. TAM: G ESTE EQUIPAMENTO DEVERÁ APRESENTAR O SELO DE MARCAÇÃO DO INMETRO CATMAT 338212		
73	LUVA MULTITATO/SENSILITE COM BANHO NITRÍLICO (ANTI CORTE) REFERÊNCIA - Luva Maxiflex Foam Danny DA-11874F OU EQUIVALENTE - luva de tecido confeccionada com fios em aramida, revestido com banho nitrílico na palma e dedos, antiderrapante, punho tricotado em nylon e elastano. TAM: M CATMAT 150196	PAR	40
74	LUVA MULTITATO/SENSILITE COM BANHO NITRÍLICO (ANTI CORTE) REFERÊNCIA - Luva Maxiflex Foam Danny DA-11874F OU EQUIVALENTE - luva de tecido confeccionada com fios em aramida, revestido com banho nitrílico na palma e dedos, antiderrapante, punho tricotado em nylon e elastano. TAM: G CATMAT 150196	PAR	60
75	LUVA MULTITATO/SENSILITE COM BANHO NITRÍLICO (ANTI CORTE) REFERÊNCIA - Luva Maxiflex Foam Danny DA-11874F OU EQUIVALENTE - luva de tecido confeccionada com fios em aramida, revestido com banho nitrílico na palma e dedos, antiderrapante, punho tricotado em nylon e elastano. TAM:GG CATMAT 150196	PAR	60
76	LUVA PARA FORNO INDUSTRIAL - MÃO-DE-GATO 35Cm - REFERÊNCIA Rio Valley Modelo: RIO 223 OU EQUIVALENTE - Luva confeccionada em tecido Kombat de algodão com tratamento impermeabilizante em silicone, forro destacável, com uma camada em fibra de poliéster e uma camada de tecido de algodão com tratamento impermeabilizante em silicone, modelo dois dedos (mão de gato), reforço em aramida, costuras em para-aramida. TAM: ÚNICO CATMAT 435860	UND	300

77	<p>LUVA RESISTENTE A CORTE - REFERÊNCIA Luva de Grafeno e Fio de Aço De GrapheFit Anticorte, Antibacteriana e Térmica</p> <p>Modelo: DA-50300 DANNY OU EQUIVALENTE - Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes e contra agentes térmicos de contato. Que atendam as Normas:</p> <p>BS EN 388:2016 BS EN 420:2003 + A1:2009 EN 407:2004</p> <p>CATMAT 150196</p>	UND	300
78	<p>Luva de segurança em PVC para baixa temperatura, ATÉ - 30°C - REFERÊNCIA - ALASKA - DANNY Código: DA-23.200 OU EQUIVALENTE. Revestida com três camadas de cloreto de polivinila reforçada (PVC) e palma antiderrapante, para maior aderência em atividades com umidade. É ideal para proteção com temperaturas de até -30°C. Seu interior possui forro em algodão felpudo, que oferece total conforto ao usuário.</p> <p>Cor: laranja com preta</p> <p>Normas Técnicas: EN 388:2016 EN 511:2006</p> <p>CATMAT 344495</p>	UND	40
79	<p>MANGOTE ALTA TENSÃO Classe 2 20kv 17000v Para Eletricista - REFERÊNCIA - Manga Isolante Laranja - Classe 2 Orion OU EQUIVALENTE - manga de segurança de borracha isolante, cor preta ou laranja, tipo II, classe 02, sem orlas nas extremidades, possui alças e botões para fixação nos ombros, proteção de altas tensões, testada e atendem à Norma ASTM D1051/ NBR 10623.</p> <p>TAM: GG</p> <p>CATMAT 220547</p>	PAR	20

80	<p>MANTA ISOLANTE ELÉTRICA - CLASSE 0 (ATÉ 1 KV) - REFERÊNCIA Manta Isolante Laranja - Classe 0 Cód.: MT20 00 LR ORION OU EQUIVALENTE - Corpo em borracha natural na cor laranja. Para a proteção do eletricitista contra acidentes devido a aproximações ou contatos com partes energizadas da estrutura durante o trabalho.</p> <p>Dimensões:</p> <p>Espessura: 2 mm</p> <p>Largura: 330 mm</p> <p>Comprimento: 800 mm</p> <p>Peso: 600 gramas</p> <p>Que atenda à Norma ASTM - D1048</p> <p>CATMAT 470275</p>	UND	10
81	<p>MÁSCARA DESCARTÁVEL SEM VÁLVULA PFF2 – P2, máscara respiradora, purificadora de ar de segurança, classe PFF2, semifacial, filtrante para partículas, poeiras e névoa. Possui válvula de exalação solda ultrasônica, em todo o perímetro do respirador e na fixação da presilha do elástico. Elástico de látex macio e confortável, ajustável a qualquer tipo de cabeça. Presilha nasal em alumínio PARA vedação, MÁSCARA COM Camadas filtrantes sintéticas com tratamento eletrostático.</p> <p>CATMAT 313379</p>	UND	8000
82	<p>MÁSCARA TRIPLA DE PROTEÇÃO - DESCARTÁVEL - 100% Polipropileno (PP); Camada tripla com filtro de maior proteção; não estéril; produto descartável</p> <p>CATMAT 455228</p>	UND	25000
83	<p>MOSQUETÃO FORMATO OVAL, REFERÊNCIA - Mosquetão Oval Altiseg 3M - 2008060 - #Hb004579254 OU EQUIVALENTE.</p> <p>Medidas: 107mm X 57mm.</p> <p>Abertura: 17mm.</p> <p>Material: Aço de alta resistência.</p> <p>Formato: Oval.</p> <p>Travamento de segurança: tipo rosca.</p> <p>Carga de ruptura: 25KN.</p>	UND	40

	<p>Ruptura aberto: 8KN. Ruptura lateral: 9KN. Peso: 165g. Que atenda a NBR 14626:2010; Também é testado e aprovado segundo normas ABNT NBR 15837/2010 CATMAT 328905</p>		
84	<p>ÓCULOS DE SEGURANÇA – LENTE ESCURA - REFERÊNCIA - 3M™ Vision Protective Eyewear 3000 Series, GRAY, 25 pcs per box ID 3M HB004003107 OU EQUIVALENTE - constituído de arco de policarbonato preto com proteção superior nas bordas, três pinos e fendas nas extremidades utilizadas para encaixe do visor confeccionado em policarbonato, com apoio nasal e proteção lateral confeccionados do mesmo material e injetados na mesma peça, hastes tipo espátula confeccionadas do mesmo material do arco e compostas de duas peças: semi-haste vazada com uma das extremidades fixadas ao arco por meio de pino metálico e semi-haste com pino plástico em uma das extremidades e que se encaixa na semi-haste anterior e permite o ajuste do tamanho. Segundo a norma técnica ANSI/ISEA Z87.1-2015 CATMAT 382512</p>	UND	2000
85	<p>ÓCULOS DE SEGURANÇA – LENTE INCOLOR - REFERÊNCIA - 3M™ Vision Protective Eyewear 3000 Series, Clear, 25 pcs per box ID 3M HB004003107 OU EQUIVALENTE - constituído de arco de policarbonato preto com proteção superior nas bordas, três pinos e fendas nas extremidades utilizadas para encaixe do visor confeccionado em policarbonato, com apoio nasal e proteção lateral confeccionados do mesmo material e injetados na mesma peça, hastes tipo espátula confeccionadas do mesmo material do arco e compostas de duas peças: semi-haste vazada com uma das extremidades fixadas ao arco por meio de pino metálico e semi-haste com pino plástico em uma das extremidades e que se encaixa na semi-haste anterior e permite o ajuste do tamanho.</p>	UND	2000

	Segundo a norma técnica ANSI/ISEA Z87.1-2015 CATMAT 369230		
86	Óculos de Proteção contra partículas volantes multidirecionais, destinado para enfermagem , composto de armação e visor, apoio nasal, protetor lateral e haste, com armação em policarbonato injetado, borda superior c/meia proteção frontal e laterais do mesmo material, com haste em policarbonato em duas partes, sendo uma fixa e outra articulada; a parte fixa com ventilação; haste fixada através de pinos; a lente em policarbonato anti-embuçante e anti-riscos, o óculos deverá proporcionar visão panorâmica, com lente incolor, embalado individualmente; com garantia mínima de 01 ano e suas condições deverão atender a NORMA ANSI Z.87.1/2012 , com certificado de aprovação (CA) válido, emitido pelo ministério do trabalho e emprego. CATMAT 399611	UND	260
87	PERNEIRA DE BIDIM , confeccionado em couro sintético de Bidim, com 3 talas de PVC e fechamento em velcro e fechos de engate ou velcro e fechos com botão de pressão. Cor: Preta. CATMAT 447115	PAR	500
88	PROTETOR AUDITIVO - ABAFADOR DE RUÍDO (TIPO CONCHA) - REFERÊNCIA Abafador 3M™ Peltor™ X5A OU EQUIVALENTE - constituído por dois abafadores formato de concha, com arco ajustável à cabeça, sem partes metálicas, com atenuação de 24dB, conforme NRRsf. CATMAT 342249	UND	360
89	PROTETOR AUDITIVO DE ESPUMA MOLDÁVEL – TIPO PLUG, REFERÊNCIA - PROTETOR AURICULAR DE ESPUMA COM	UND	100

	<p>CORDÃO 1110 3M - OU EQUIVALENTE - constituído com 2 protetores para inserção no conduto auricular, confeccionado em espuma, com cordão.</p> <p>CATMAT 257074</p>		
90	<p>PROTETOR FACIAL DE SEGURANÇA (8") - REFERÊNCIA PLASTCOR MODELO SKU: 3479 OU EQUIVALENTE - Protetor facial composto de um suporte de material plástico rígido preto, que cobre a parte frontal do crânio do usuário e se estende até a parte lateral da cabeça, e um escudo de material plástico (polycarbonato) incolor, com cerca de 230 mm de largura e 155 mm de altura, 260 mm de largura e 200 mm altura, 270 mm de largura e 235 mm de altura, preso ao suporte preto por meio de três pinos plásticos. As extremidades do suporte preto são fixadas na carneira e coroa de material plástico branco por meio de dois parafusos plásticos. O tamanho da carneira é regulável através de ajuste simples. A parte frontal da carneira é recoberta com uma espuma para absorção de suor.</p> <p>CATMAT 467256</p>	UND	360
91	<p>RESPIRADOR SEMIFACIAL PARA 2 FILTROS - REFERÊNCIA - RESPIRADOR 6200 VAPORES ORGÂNICOS TIPO 3M</p> <p>Respirador Reutilizável Semifacial 3M™ 6200 OU EQUIVALENTE - Respirador destinado a purificação do ar composto por uma peça semi facial confeccionada em termoplástico atóxico, um conector para fixação dos elementos filtrantes, uma válvula de exalação, duas válvulas de inalação e quatro pontos de fixação com tirantes elásticos.</p> <p>CATMAT 293569</p>	UND	50
92	<p>SAPATO EVA BRANCA - REFERÊNCIA - SAPATO EVA FLEX CLEAN MARLUVAS , OU EQUIVALENTE cano extra curto, confeccionada em EVA (Etil Vinil Acetato) expandido, antiderrapante, palmilha com relevos antiestresse e tratamento anti bactericida, indicado para proteção dos pés do usuário contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com o uso de água, pisos escorregadios, com resíduos gordurosos e detergente.</p> <p>TAM: 35</p>	PAR	40

	CATMAT 463963		
93	<p>SAPATO EVA BRANCA - REFERÊNCIA - SAPATO EVA FLEX CLEAN MARLUVAS , OU EQUIVALENTE cano extra curto, confeccionada em EVA (Etil Vinil Acetato) expandido, antiderrapante, palmilha com relevos antiestresse e tratamento anti bactericida, indicado para proteção dos pés do usuário contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com o uso de água, pisos escorregadios, com resíduos gordurosos e detergente.</p> <p>TAM: 36</p> <p>CATMAT 463963</p>	PAR	60
94	<p>SAPATO EVA BRANCA - REFERÊNCIA - SAPATO EVA FLEX CLEAN MARLUVAS , OU EQUIVALENTE cano extra curto, confeccionada em EVA (Etil Vinil Acetato) expandido, antiderrapante, palmilha com relevos antiestresse e tratamento anti bactericida, indicado para proteção dos pés do usuário contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com o uso de água, pisos escorregadios, com resíduos gordurosos e detergente.</p> <p>TAM: 37</p> <p>CATMAT 463963</p>	PAR	200
95	<p>SAPATO EVA BRANCA - REFERÊNCIA - SAPATO EVA FLEX CLEAN MARLUVAS , OU EQUIVALENTE cano extra curto, confeccionada em EVA (Etil Vinil Acetato) expandido, antiderrapante, palmilha com relevos antiestresse e tratamento anti bactericida, indicado para proteção dos pés do usuário contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com o uso de água, pisos escorregadios, com resíduos gordurosos e detergente.</p> <p>TAM: 38</p> <p>CATMAT 463963</p>	PAR	200

96	<p>SAPATO EVA BRANCA - REFERÊNCIA - SAPATO EVA FLEX CLEAN MARLUVAS , OU EQUIVALENTE cano extra curto, confeccionada em EVA (Etil Vinil Acetato) expandido, antiderrapante, palmilha com relevos antiestresse e tratamento anti bactericida, indicado para proteção dos pés do usuário contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com o uso de água, pisos escorregadios, com resíduos gordurosos e detergente.</p> <p>TAM: 39 CATMAT 463963</p>	PAR	200
97	<p>SAPATO EVA BRANCA - REFERÊNCIA - SAPATO EVA FLEX CLEAN MARLUVAS , OU EQUIVALENTE cano extra curto, confeccionada em EVA (Etil Vinil Acetato) expandido, antiderrapante, palmilha com relevos antiestresse e tratamento anti bactericida, indicado para proteção dos pés do usuário contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com o uso de água, pisos escorregadios, com resíduos gordurosos e detergente.</p> <p>TAM: 40 CATMAT 463963</p>	PAR	100
98	<p>SAPATO EVA BRANCA - REFERÊNCIA - SAPATO EVA FLEX CLEAN MARLUVAS , OU EQUIVALENTE cano extra curto, confeccionada em EVA (Etil Vinil Acetato) expandido, antiderrapante, palmilha com relevos antiestresse e tratamento anti bactericida, indicado para proteção dos pés do usuário contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com o uso de água, pisos escorregadios, com resíduos gordurosos e detergente.</p> <p>TAM: 41 CATMAT 463963</p>	PAR	80
99	<p>SAPATO EVA BRANCA - REFERÊNCIA - SAPATO EVA FLEX CLEAN MARLUVAS , OU EQUIVALENTE cano extra curto, confeccionada em EVA (Etil Vinil Acetato) expandido, antiderrapante, palmilha com relevos antiestresse e tratamento anti bactericida, indicado para proteção dos pés do usuário contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com o uso de água, pisos</p>	PAR	30

	<p>escorregadios, com resíduos gordurosos e detergente.</p> <p>TAM: 42</p> <p>CATMAT 463963</p>		
100	<p>SAPATO EVA BRANCA - REFERÊNCIA - SAPATO EVA FLEX CLEAN MARLUVAS , OU EQUIVALENTE cano extra curto, confeccionada em EVA (Etil Vinil Acetato) expandido, antiderrapante, palmilha com relevos antiestresse e tratamento anti bactericida, indicado para proteção dos pés do usuário contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com o uso de água, pisos escorregadios, com resíduos gordurosos e detergente.</p> <p>TAM: 43</p> <p>CATMAT 463963</p>	PAR	30
101	<p>SAPATO EVA BRANCA - REFERÊNCIA - SAPATO EVA FLEX CLEAN MARLUVAS , OU EQUIVALENTE cano extra curto, confeccionada em EVA (Etil Vinil Acetato) expandido, antiderrapante, palmilha com relevos antiestresse e tratamento anti bactericida, indicado para proteção dos pés do usuário contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com o uso de água, pisos escorregadios, com resíduos gordurosos e detergente.</p> <p>TAM: 44</p> <p>CATMAT 463963</p>	PAR	10
102	<p>SAPATO EVA BRANCA - REFERÊNCIA - SAPATO EVA FLEX CLEAN MARLUVAS , OU EQUIVALENTE cano extra curto, confeccionada em EVA (Etil Vinil Acetato) expandido, antiderrapante, palmilha com relevos antiestresse e tratamento anti bactericida, indicado para proteção dos pés do usuário contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com o uso de água, pisos escorregadios, com resíduos gordurosos e detergente.</p> <p>TAM: 45</p> <p>CATMAT 463963</p>	PAR	10

103	<p>SAPATO EVA BRANCA - REFERÊNCIA - SAPATO EVA FLEX CLEAN MARLUVAS , OU EQUIVALENTE cano extra curto, confeccionada em EVA (Etil Vinil Acetato) expandido, antiderrapante, palmilha com relevos antiestresse e tratamento anti bactericida, indicado para proteção dos pés do usuário contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com o uso de água, pisos escorregadios, com resíduos gordurosos e detergente.</p> <p>TAM: 46 CATMAT 463963</p>	PAR	10
104	<p>TALABARTE "Y" EM FITA TUBULAR COM ABSORVEDOR DE ENERGIA E GANCHO 55 mm - REFERÊNCIA - MULT 1892A MG CINTO - OU EQUIVALENTE</p> <p>Confeccionado em fita tubular de poliéster preta; Elástico interno; 01 absorvedor de energia; 01 conector oval com o fechamento em rosca; 02 conectores classe A dupla trava com abertura de 55 mm. ESTE EQUIPAMENTO DEVERÁ APRESENTAR O SELO DE MARCAÇÃO DO INMETRO. Que atenda a NBR 14626:2010 CATMAT 430333</p>	UND	40
105	<p>TALABARTE EM CORDA COM REGULADOR DE DISTÂNCIA EM POLÍMERO (TALABARTE DE POSICIONAMENTO) - REFERÊNCIA - MULT 1880 MG CINTO OU EQUIVALENTE</p> <p>Confeccionado em corda de poliéster trançada de 14 mm; 02 conectores classe T dupla trava com abertura de 21 mm; 01 regulador de distância em polímero; 01 conector oval com o fechamento em rosca; Revestido com mangueira contra atrito. ESTE EQUIPAMENTO DEVERÁ APRESENTAR O SELO DE MARCAÇÃO DO INMETRO Que atenda a NBR 14626:2010 CATMAT 312084</p>	UND	40

106	<p>TOUCA DESCARTÁVEL SANFONADA, confeccionada em material tecido não tecido – TNT, 100% polipropileno, sanfonada com elástico nas bordas. Cor branca.</p> <p>CATMAT 369561</p>	UND	25000
107	<p>TRAVA-QUEDAS DE AÇO P/ CORDA 12 mm - REFERÊNCIA - MG CINTO MULT 1886A - OU EQUIVALENTE - Trava-queda em aço; Duplo travamento no corpo; Utilizado para corda de poliamida de 12 mm; Extensor em fita de poliéster; Conector com abertura 21 mm. 01 conector oval com o fechamento em rosca;</p> <p>ESTE EQUIPAMENTO DEVERÁ APRESENTAR O SELO DE MARCAÇÃO DO INMETRO</p> <p>Que atenda a NBR 14626:2010</p> <p>CATMAT 312117</p>	UND	40
108	<p>VESTIMENTA DE PROTEÇÃO QUÍMICA E BIOLÓGICA - REFERÊNCIA 3M 4540 Modelo: GT500084840 OU EQUIVALENTE - Macacão de segurança confeccionado em tecido não tecido (TNT) de polipropileno com filme de polietileno microporoso, capuz em duas peças com elástico, fechamento frontal com zíper bidirecional sem aba protetora, elástico na cintura, punhos e tornozelos. APLICAÇÕES - Indústrias químicas, farmacêuticas, metal mecânica, automobilística, agrícola, frigorífica, alimentícia, construção civil, madeireira, MRO (Manutenção, Reparo e Operação) e saneamento básico (ETE/ ETA). Formato: Macacão com capuz; Gramatura: 50 g/m²; Costura: Simples; Material: Material Laminado Microporoso Extra: Zíper bidirecional, sem costuras na região dos ombros, elástico na cintura, punho e tornozelos</p> <p>Cor: branca. TAM: M</p> <p>CATMAT 348030</p>	UND	300

109	<p>VESTIMENTA DE PROTEÇÃO QUÍMICA E BIOLÓGICA - REFERÊNCIA 3M 4540 Modelo: GT500084840 OU EQUIVALENTE Macacão de segurança confeccionado em tecido não tecido (TNT) de polipropileno com filme de polietileno microporoso, capuz em duas peças com elástico, fechamento frontal com zíper bidirecional sem aba protetora, elástico na cintura, punhos e tornozelos. APLICAÇÕES - Indústrias químicas, farmacêuticas, metal mecânica, automobilística, agrícola, frigorífica, alimentícia, construção civil, madeireira, MRO (Manutenção, Reparo e Operação) e saneamento básico (ETE/ ETA). Formato: Macacão com capuz; Gramatura: 50 g/m²; Costura: Simples; Material: Material Laminado Microporoso Extra: Zíper bidirecional, sem costuras na região dos ombros, elástico na cintura, punho e tornozelos macacão de segurança confeccionado em não tecido de polipropileno laminado com filme de polietileno, com capuz, elástico nos tornozelos e punhos, zíper frontal protegido com aba do mesmo material. Proteção do crânio, pescoço, tronco, membros superiores e membros inferiores do usuário contra riscos de origem química. Cor: Branca. TAM: G CATMAT 348030</p>	UND	600
110	<p>VESTIMENTA DE PROTEÇÃO QUÍMICA E BIOLÓGICA - REFERÊNCIA 3M 4540 Modelo: GT500084840 OU EQUIVALENTE Macacão de segurança confeccionado em tecido não tecido (TNT) de polipropileno com filme de polietileno microporoso, capuz em duas peças com elástico, fechamento frontal com zíper bidirecional sem aba protetora, elástico na cintura, punhos e tornozelos. APLICAÇÕES - Indústrias químicas, farmacêuticas, metal mecânica, automobilística, agrícola, frigorífica, alimentícia, construção civil, madeireira, MRO (Manutenção, Reparo e Operação) e saneamento básico (ETE/ ETA). Formato: Macacão com capuz; Gramatura: 50 g/m²; Costura: Simples; Material: Material Laminado Microporoso Extra: Zíper bidirecional, sem costuras na região dos ombros, elástico na cintura, punho e tornozelos Cor: Branca. TAM: GG CATMAT 348030</p>	UND	700

111	<p>VESTIMENTA DE PROTEÇÃO QUÍMICA E BIOLÓGICA - REFERÊNCIA 3M 4540 Modelo: GT500084840 OU EQUIVALENTE Macacão de segurança confeccionado em tecido não tecido (TNT) de polipropileno com filme de polietileno microporoso, capuz em duas peças com elástico, fechamento frontal com zíper bidirecional sem aba protetora, elástico na cintura, punhos e tornozelos. APLICAÇÕES - Indústrias químicas, farmacêuticas, metal mecânica, automobilística, agrícola, frigorífica, alimentícia, construção civil, madeireira, MRO (Manutenção, Reparo e Operação) e saneamento básico (ETE/ ETA). Formato: Macacão com capuz; Gramatura: 50 g/m²; Costura: Simples; Material: Material Laminado Microporoso Extra: Zíper bidirecional, sem costuras na região dos ombros, elástico na cintura, punho e tornozelos Cor: Branca. TAM: XG CATMAT 348030</p>	UND	600
112	<p>VESTIMENTA DE PROTEÇÃO QUÍMICA E BIOLÓGICA - REFERÊNCIA 3M 4540 Modelo: GT500084840 OU EQUIVALENTE Macacão de segurança confeccionado em tecido não tecido (TNT) de polipropileno com filme de polietileno microporoso, capuz em duas peças com elástico, fechamento frontal com zíper bidirecional sem aba protetora, elástico na cintura, punhos e tornozelos. APLICAÇÕES - Indústrias químicas, farmacêuticas, metal mecânica, automobilística, agrícola, frigorífica, alimentícia, construção civil, madeireira, MRO (Manutenção, Reparo e Operação) e saneamento básico (ETE/ ETA). Formato: Macacão com capuz; Gramatura: 50 g/m²; Costura: Simples; Material: Material Laminado Microporoso Extra: Zíper bidirecional, sem costuras na região dos ombros, elástico na cintura, punho e tornozelos Cor: Branca. TAM: XXG CATMAT 348030</p>	UND	600

113	<p>CAMISA Cinza Eletricista NR10 ATPV 11,0 Risco 2 Com Refletivo - Camisa eletricista com abertura frontal, fechamento com botões anti-chama e pala protetora, gola calorim esporte com pé de gola, punho com carcela e botão, com ou sem faixa refletiva de 5cm, com bolso frontal, identificação do EPI, RISCO E ATPV bordados. Proteção de risco 2, possui proteção contra fogo repentino e arco elétrico. Confeccionado com tecido retardante à chama, 100% ADYSTRAYODÃO, 270 G/M² – 8OZ, conforme normas (NFPA2112 e NFPA70E -NR10). TAM - M CATMAT 418455</p>	UND	10
114	<p>CAMISA Cinza Eletricista NR10 ATPV 11,0 Risco 2 Com Refletivo - Camisa eletricista com abertura frontal, fechamento com botões anti-chama e pala protetora, gola calorim esporte com pé de gola, punho com carcela e botão, com ou sem faixa refletiva de 5cm, com bolso frontal, identificação do EPI, RISCO E ATPV bordados. Proteção de risco 2, possui proteção contra fogo repentino e arco elétrico. Confeccionado com tecido retardante à chama, 100% ADYSTRAYODÃO, 270 G/M² – 8OZ, conforme normas (NFPA2112 e NFPA70E -NR10). TAM - G CATMAT 418455</p>	UND	10
115	<p>CAMISA Cinza Eletricista NR10 ATPV 11,0 Risco 2 Com Refletivo - Camisa eletricista com abertura frontal, fechamento com botões anti-chama e pala protetora, gola calorim esporte com pé de gola, punho com carcela e botão, com ou sem faixa refletiva de 5cm, com bolso frontal, identificação do EPI, RISCO E ATPV bordados. Proteção de risco 2, possui proteção contra fogo repentino e arco elétrico. Confeccionado com tecido retardante à chama, 100% ADYSTRAYODÃO, 270 G/M² – 8OZ, conforme normas (NFPA2112 e NFPA70E -NR10). TAM - GG CATMAT 418455</p>	UND	10

116	<p>CALÇA Cinza Eletricista NR10 ATPV 11,0 Risco 2 Com Refletivo - Calça eletricista 1/2 cós risco 2, com fechamento botão retardante a chama, braguilha botão com proteção, cós traseiro elástico de 40mm, 5 passantes, 2 bolsos frontais chapados, 2 bolsos traseiros chapados, com ou sem faixa refletiva, identificação do EPI, RISCO E ATPV bordados. Possui proteção contra fogo repentino e arco elétrico. Confeccionado com tecido retardante à chama, 100% ADYSTRAYODÃO, 270 G/M² – 8OZ, conforme normas (NFPA2112 e NFPA70E -NR10).</p> <p>TAM - M CATMAT 418455</p>	UND	10
117	<p>CALÇA Cinza Eletricista NR10 ATPV 11,0 Risco 2 Com Refletivo - Calça eletricista 1/2 cós risco 2, com fechamento botão retardante a chama, braguilha botão com proteção, cós traseiro elástico de 40mm, 5 passantes, 2 bolsos frontais chapados, 2 bolsos traseiros chapados, com ou sem faixa refletiva, identificação do EPI, RISCO E ATPV bordados. Possui proteção contra fogo repentino e arco elétrico. Confeccionado com tecido retardante à chama, 100% ADYSTRAYODÃO, 270 G/M² – 8OZ, conforme normas (NFPA2112 e NFPA70E -NR10).</p> <p>TAM - G CATMAT 418455</p>	UND	10
118	<p>CALÇA Cinza Eletricista NR10 ATPV 11,0 Risco 2 Com Refletivo - Calça eletricista 1/2 cós risco 2, com fechamento botão retardante a chama, braguilha botão com proteção, cós traseiro elástico de 40mm, 5 passantes, 2 bolsos frontais chapados, 2 bolsos traseiros chapados, com ou sem faixa refletiva, identificação do EPI, RISCO E ATPV bordados. Possui proteção contra fogo repentino e arco elétrico. Confeccionado com tecido retardante à chama, 100% ADYSTRAYODÃO, 270 G/M² – 8OZ, conforme normas (NFPA2112 e NFPA70E -NR10).</p> <p>TAM - GG CATMAT 418455</p>	UND	10

119	<p>JAQUETA ELETRICISTA NR-10 (JAPONA, PARA DIAS FRIOS) Confeccionado em tecido de uma única camada, costura dupla com linha meta-aramida, fechamento frontal através de zíper não metálico em vista totalmente coberta, dois bolsos superiores chapados com tampa e fechamento por velcro e mangas longas com fechamento por velcro ajustável.</p> <p>TAM - M CATMAT 467635</p>	UND	10
120	<p>JAQUETA ELETRICISTA NR-10 (JAPONA, PARA DIAS FRIOS) Confeccionado em tecido de uma única camada, costura dupla com linha meta-aramida, fechamento frontal através de zíper não metálico em vista totalmente coberta, dois bolsos superiores chapados com tampa e fechamento por velcro e mangas longas com fechamento por velcro ajustável.</p> <p>TAM - G CATMAT 467635</p>	UND	10
121	<p>JAQUETA ELETRICISTA NR-10 (JAPONA, PARA DIAS FRIOS) Confeccionado em tecido de uma única camada, costura dupla com linha meta-aramida, fechamento frontal através de zíper não metálico em vista totalmente coberta, dois bolsos superiores chapados com tampa e fechamento por velcro e mangas longas com fechamento por velcro ajustável.</p> <p>TAM - GG CATMAT 467635</p>	UND	10

3. DA JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

- 3.1. A Secretaria Municipal de Finanças, representada pelo setor SESMT, realiza licitações para o abastecimento de Equipamentos de Proteção Individual.
- 3.2. A presente aquisição possui o objetivo de atender as necessidades das secretarias municipais em um âmbito geral no que concerne a regular distribuição e substituição de

Equipamentos de Proteção Individual para a Prefeitura Municipal de Nova Friburgo.

- 3.3. A aquisição dos Equipamento de Proteção Individual - EPI e Equipamento de Proteção Coletiva - EPC, que deverão ser distribuídos, atendendo aos requisitos da Norma Regulamentadora 6 – NR 6, sobre Equipamento de Proteção Individual – EPI, para fins de aplicação desta norma, conforme item 6.1, considera-se EPI “todo dispositivo ou produto, de uso individual utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção dos riscos suscetíveis de ameaçar à segurança e a saúde do trabalhador”.
- 3.4. A aquisição dos Equipamento de Proteção Individual - EPI e Equipamento de Proteção Coletiva - EPC, tem por finalidade atender as necessidades do Município de cumprir a Portaria nº 3.214 de 8 de junho de 1978, instituída pelo Ministério do Trabalho e Emprego, que trata das Normas Regulamentadoras, e estabelece os requisitos técnicos e legais sobre Saúde e Segurança dos trabalhadores.
- 3.5. Os EPIs devem estar com os respectivos CAs – Certificados de Aprovação, emitidos pelo órgão competente do Ministério do Trabalho, no prazo de validade e atender às especificações da Norma Regulamentadora do Ministério do Trabalho e Previdência Social, a NR 6 – Equipamentos de Proteção Individual, item 6.9. e a Norma regulamentadora 9 - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais, item 9.3.5.3 A implantação de medidas de caráter coletivo deverá ser acompanhada de treinamento dos trabalhadores quanto os procedimentos que assegurem a sua eficiência e de informação sobre as eventuais limitações de proteção que ofereçam.
- 3.6. As estimativas correspondentes foram baseadas no quantitativo de servidores, por setor, além da caracterização das atividades desempenhadas individualmente e coletivamente.

4. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

- 4.1. As Condições de Participação serão efetuadas na forma descrita no Edital correlato, independentemente de sua transcrição.

5. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

5.1. As despesas decorrentes dos serviços prestados, previstos no presente Termo de Referência correrão por conta da natureza da despesa, fonte de recurso e programa de trabalho, conforme especificado a seguir:

5. 1. 1 Elemento de Despesa: 339030-33

5. 1. 2 Fonte de Recurso: 01

5. 1. 3 Programa de Trabalho: 07001.0412200052.024

5.2 As notas fiscais deverão ser emitidas em nome de: **MUNICÍPIO DE NOVA FRIBURGO, CNPJ: 28.606.630/0001-23, ENDEREÇO: AVENIDA ALBERTO BRAUNE, 225, CENTRO, NOVA FRIBURGO - RJ, CEP: 28613-001.**

6. DA APRESENTAÇÃO DAS AMOSTRAS

6.1. Antes da adjudicação, o Setor SESMT se reserva o direito de solicitar amostra dos produtos ofertados, a fim de garantir sua qualidade.

6.2. A amostra deverá estar devidamente identificada com o nome do licitante, conter informações quanto às suas características, tais como data de fabricação, prazo de validade, quantidade e marca do produto referenciado na Ata.

6.3. O prazo para apresentação da(s) amostra(s) será de 03 (três) dias úteis. O prazo será contado a partir da solicitação feita pelo Pregoeiro durante a sessão pública do Pregão Eletrônico.

6.4. As amostras a serem analisadas deverão ser entregues no setor: **Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho - SESMT**, localizado na Av. Alberto Braune, 224 2º andar - sala 215 Centro – Nova Friburgo – RJ
Horário de entrega: 10:00 horas às 15:30 horas;

6.5. Todo Equipamento de Proteção Individual deverá conter C.A. válido e que seu prazo de vigência não esteja inferior a 6 meses, no ato da entrega.

6.6. Só serão aceitas amostras de produtos físicos, não sendo analisadas aquelas que forem apresentadas somente por mídia ou folder.

6.7. O SESMT comunicará ao Pregoeiro se a amostra foi aprovada ou não. Caso não seja aprovada, o Pregoeiro convocará automaticamente a segunda colocada e assim sucessivamente.

6.8. A licitante deverá retirar a referida amostra no prazo de 02 (dois) dias, após a divulgação do resultado. Caso isto não ocorra, os produtos serão incorporados ao Almoxarifado do SESMT.

7. DA ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO

- 7.1. O fornecimento será efetuado conforme conveniência e necessidade, a serem determinados pelo Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho – SESMT.
- 7.2. O fornecimento será efetuado no endereço abaixo, com prazo de entrega não superior a 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento da Nota de Empenho (ou assinatura do contrato, se for o caso):

Secretaria requisitante: Secretaria Municipal de Finanças\ Subsecretaria de Recursos Humanos\ SESMT

Endereço: Av. Alberto Braune, 224 2º andar - sala 215 Centro – Nova Friburgo – RJ

Dias de entrega: Segunda a sexta-feira

Horário de entrega: 10:00 horas às 15:30 horas

- 7.3. A entrega deverá ser realizada com veículo de pequeno ou médio porte (Kombi; Van; Pick up de pequeno porte, tais como: Saveiro, Strada, Montana ou similares), em virtude do local de carga e descarga. As empresas vencedoras deverão ter equipe própria para carregamento e descarregamento dos produtos na forma necessária.
- 7.4. Todas as despesas de transporte, tributos, frete, carregamento, descarregamento, encargos trabalhistas e previdenciários e outros custos decorrentes direta ou indiretamente do fornecimento do objeto desta licitação, correrão por conta exclusiva da contratada.
- 7.5. Equipamento de Proteção Individual com o C.A. válido e seu prazo de vigência não seja inferior a 6 meses, no ato da entrega. Quanto ao prazo de fabricação do equipamento de proteção individual - EPI, este não esteja com seu LOTE superior à 12 meses de fabricação, anterior ao prazo de entrega.
- 7.6. Indicação de preposto da empresa, telefone e e-mail, para esclarecimento de dúvidas, trocas e outras solicitações.
- 7.7. Os produtos serão recebidos em data marcada antecipadamente, com o responsável pelo acompanhamento e fiscalização da Ata, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.
- 7.8. Os produtos poderão ser rejeitados, quando estiverem em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência ou diferente dos produtos

aprovados previamente, devendo ser substituídos no prazo de 02 (dois) dias úteis, a contar da notificação da contratada e às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

- 7.9. Os produtos serão recebidos definitivamente no prazo de 02 (dois) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.
- 7.10. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.
- 7.11. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

8. DA LIQUIDAÇÃO

- 8.1. A liquidação será realizada pela Secretaria Municipal de Finanças, Planejamento, Desenvolvimento Econômico e Gestão, a partir do cumprimento das obrigações elencadas neste Termo de Referência, em obediência ao Decreto nº 258 de 27 de setembro de 2018.

9. DO PAGAMENTO

- 9.1. O pagamento será efetuado conforme estabelece o Decreto 258 de 27 de setembro de 2018 e suas modificações definidas no decreto 313 de 10 de outubro de 2019, desde que as certidões listadas abaixo estejam dentro da validade:

- Negativa de Débitos Trabalhistas;
- Fazenda Federal – abrange as contribuições sociais;
- FGTS;
- PGE – referente à Dívida Ativa Estadual;
- Municipal – referente ao ISS e Dívida Ativa;
- Estadual CND – referente ao ICMS.

- 9.2. A Nota Fiscal deverá conter a identificação do Banco, número da Agência e da Conta Corrente, para que possibilite o CONTRATANTE efetuar o pagamento do valor devido;

- 9.3. Na ocorrência de rejeição da(s) Nota(s) Fiscal (is), motivada por erro ou incorreções, o prazo para pagamento estipulado acima passará a ser contado a partir da data de sua reapresentação.

10. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 10.1. Além das obrigações resultantes da aplicação da lei nº 8666/93 e demais normas pertinentes, são obrigações da CONTRATANTE:
- 10.1.1. Fiscalizar a aquisição, através de profissional designado para este fim, recebendo o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital, seus anexos e neste Termo de Referência;
 - 10.1.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
 - 10.1.3. Atestar as faturas/notas fiscais da CONTRATADA oriundas da aquisição;
 - 10.1.4. Efetuar os pagamentos devidos nos prazos estabelecidos a contratada;
 - 10.1.5. Prestar as informações e os devidos esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA;
 - 10.1.6. Aplicar as penalidades constantes no item das Sanções Administrativas do presente Termo de Referência, bem como instrumento editalício e Lei 8.666/93, em caso de descumprimento de qualquer obrigação por parte da CONTRATADA;
 - 10.1.7. Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
 - 10.1.8. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
 - 10.1.9. Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;
 - 10.1.10. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução da presente aquisição, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

11. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA E FORMA DE EXECUÇÃO DO CONTRATO

11.1. Além das obrigações resultantes da aplicação da lei nº 8666/93 e demais normas pertinentes, são obrigações da CONTRATADA:

- 11.1.1. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Edital e seus anexos, acompanhado da respectiva NOTA FISCAL ELETRÔNICA, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia (de 12 meses) e/ou validade;
- 11.1.2. O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada; (quando for o caso)
- 11.1.3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- 11.1.4. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
- 11.1.5. Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 48 HORAS que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- 11.1.6. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 11.1.7. Manter preposto aceito pela Administração da Secretaria Municipal de Finanças, Planejamento, Desenvolvimento Econômico e Gestão, para representá-la na execução do Contrato;
- 11.1.8. Responder pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do Contrato;
- 11.1.9. Cumprir o objeto do presente termo de referência de acordo com as especificações nele contidas, no Edital da licitação, bem como na legislação em vigor;
- 11.1.10. Responsabilizar-se, na forma da lei, por quaisquer danos causados diretamente aos bens do Município ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do Contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade em razão da existência

de fiscalização da Secretaria Municipal de Finanças, Planejamento, Desenvolvimento Econômico e Gestão;

12. MEDIDAS ACAUTELADORAS

- 12.1. Consoante o artigo 45 da Lei nº 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

13. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

- 13.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da Contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados por esta nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos, sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato, não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

14. DO CONTROLE DA EXECUÇÃO

- 14.1. O acompanhamento e a fiscalização da aquisição serão exercidos por representantes da Contratante, aos quais competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dar ciência à Administração, na forma dos artigos 67 e 73 da Lei nº 8.666/93;
- 14.2. Para o acompanhamento e fiscalização do presente, ficam designados(as) os(as) agentes públicos(as) abaixo informado(as):

NOME	MATRÍCULA	GESTOR / FISCAL
GUILHERME CARDOSO FRANCO	115.211	GESTOR TITULAR

VIVIANI FERRAZ NAVEGA	100.729	GESTOR SUBSTITUTO
WILLIAN FERNANDO LIMA DE QUEIROZ	115.222	FISCAL TITULAR
MARIANA TEIXEIRA DE OLIVEIRA	115.122	FISCAL SUBSTITUTO

- 14.3. O (s) fiscal (is) do contrato anotarà em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis;
- 14.4. O fiscal designado pela Contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da aquisição;
- 14.5. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

15. DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA PELA ELABORAÇÃO DO PRESENTE TERMO

- 15.1. O presente documento foi elaborado em conjunto com os responsáveis técnicos dos setores Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho - SESMT, que se responsabilizam por todas as informações e exigências técnicas aqui apresentadas.

16. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 16.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 8.666/93 e da Lei nº 10.520/02a contratada que:
- 16.1.1. Não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;

- 16.1.2. Apresentar documentação falsa;
 - 16.1.3. Deixar de entregar os documentos exigidos no certame;
 - 16.1.4. Ensejar o retardamento da execução do objeto;
 - 16.1.5. Não manter a proposta;
 - 16.1.6. Cometer fraude fiscal;
 - 16.1.7. Comportar-se de modo inidôneo;
- 16.2. Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como Me/EPP, ou conluio, entre os licitantes, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances;
- 16.3. Licitante/adjudicatário que cometer quaisquer infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:
- 16.3.1. **ADVERTÊNCIA**
 - 16.3.2. Multa compensatória no percentual de até 10% (dez por cento), calculada sobre o valor total do contrato, pela recusa em assiná-lo, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, após regularmente convocada, sem prejuízo da aplicação de outras sanções previstas;
 - 16.3.3. Multa compensatória no percentual de até 5% (cinco por cento) do valor da fatura correspondente ao mês em que foi constatada a falta; (quando for o caso);
 - 16.3.4. Multa moratória no percentual correspondente a 0,5% (meio por cento), calculada sobre o valor total do contrato, por dia de inadimplência, até o limite máximo de 10% (dez por cento), ou seja, por 20 (vinte) dias, o que poderá ensejar a rescisão do contrato;
 - 16.3.5. Multa moratória no percentual de 10% (dez por cento), calculada sobre o valor total da contratação, pela inadimplência além do prazo acima, o que poderá ensejar a rescisão do contrato;
 - 16.3.6. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos;
 - 16.3.7. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja

- promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base na alínea anterior;
- 16.3.8. As multas e outras sanções aplicadas só poderão ser relevadas, motivadamente e por conveniência administrativa, mediante ato da Administração, devidamente justificado;
- 16.3.9. As sanções de suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública poderão ser aplicadas juntamente com a sanção de multa, facultada a defesa prévia do interessado, no respectivo processo, no prazo de 5 (cinco) dias úteis;
- 16.3.10. A aplicação de quaisquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei n.º 8.666/93.

17. DA SUBCONTRATAÇÃO

- 17.1. Não será admitida a subcontratação do objeto.

18. DA RESCISÃO

- 18.1. O inadimplemento de cláusula estabelecida neste Termo de Referência, bem como na legislação vigente, por parte do fornecedor, assegurará à Secretaria Municipal de Finanças, Planejamento, Desenvolvimento Econômico e Gestão o direito de rescindi-la, mediante notificação, com prova de recebimento;
- 18.2. Além de outras hipóteses expressamente previstas no artigo 78 da Lei n.º 8.666/1993, constituem motivos para a rescisão do contrato:
- 18.2.1. Atraso na entrega do objeto, sem justa causa e prévia comunicação à Secretaria Municipal de Finanças, Planejamento, Desenvolvimento Econômico e Gestão;
- 18.2.2. O cometimento reiterado de falhas, comprovadas por meio de registro próprio efetuado pelo representante da Secretaria Municipal de Finanças, Planejamento, Desenvolvimento Econômico e Gestão.

- 18.3. Ao Município de Nova Friburgo é reconhecido o direito de rescisão administrativa, nos termos do artigo 79, inciso I, da Lei n.º 8.666/93, aplicando-se, no que couber, as disposições dos parágrafos primeiro e o segundo do mesmo artigo, bem como as do artigo 80.

Nova Friburgo/RJ, 08 de JULHO de 2022.

GUILHERME CARDOSO FRANCO

Técnico de Segurança do Trabalho
Gestor do Contrato

Matrícula 115.211

VIVIANI FERRAZ NAVEGA

Coordenadora do SESMT
Gestora Substituta

Matrícula 100.729

WILLIAN FERNANDO LIMA DE QUEIROZ

Engenheiro de Segurança do Trabalho
Fiscal do Contrato

Matrícula 115.222

MARIANA TEIXEIRA DE OLIVEIRA

Técnica de Segurança do Trabalho
Fiscal Substituta

Matrícula 115.122

Ratifico o presente termo de referência, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93, bem como autorizo

O PROSSEGUIMENTO DO PROCESSO ADMINISTRATIVO.

Ciente, de acordo:

ANDRÉ LUIZ MONTECHIARI LOBOSCO

Secretária Municipal de Finanças, Planejamento,
Desenvolvimento Econômico e Gestão

Matrícula nº 62.957 PMNF