

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 015/2024

SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

**AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVA
PARA USO DOS SERVIDORES DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE AGUA E
ESGOTO DE CALDAS NOVAS.**

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO: R\$925.504,88 (novecentos e vinte e cinco mil quinhentos e quatro reais e oitenta e oito centavos).

DATA DE ABERTURA: DIA 04 DE FEVEREIRO DE 2025

HORÁRIO: 09H00MIN (Horário de Brasília).

CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO

MODO DE DISPUTA: ABERTO

PREFERÊNCIA ME/EPP/ EQUIPARADAS: SIM

EDITAL DE LICITAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO REGISTRO DE PREÇOS Nº 015/2024 TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM

PROCESSIONº:	2024021547
INTERESSADO:	DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE CALDAS NOVAS
DATA E HORÁRIO DA SESSÃO:	Início de acolhimento de propostas dia 21/01/2025. Propostas recebidas até dia 04/02/2025 às 07h00min Início sessão de disputa de lances dia 04/02/2025 às 09h00min Tempo normal de disputa de lances: acritério da Pregoeira.
OBJETO:	REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVA PARA USO DOS SERVIDORES DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO DE CALDAS NOVAS.
CRITÉRIO DE JULGAMENTO:	MENOR PREÇO POR ITEM
LOCAL DA SESSÃO PÚBLICA:	Endereço eletrônico: https://bnc.org.br/ "ACESSO IDENTIFICADO". Para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília – DF.
PREGOEIRA:	Fernanda Criste Pereira de Araujo
AMPARO LEGAL:	Regido pela Lei nº 14.133/21, Lei Complementar nº 123/2006, Lei Complementar nº 147/2014, Lei Municipal nº 3.231/2021, Decreto Municipal nº 040/2024, Decreto Municipal nº 041/2024 e demais legislações pertinentes.
O EDITAL poderá ser obtido gratuitamente no site do DEMA E, no endereço https://www.demae.go.gov.br/licitacao/index.html . Informações adicionais podem ser obtidas junto, ao Departamento de Licitação, Fone: (64) 3454-7406. E-mail: licitacao@demae.com.br .	

EDITAL DE LICITAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO REGISTRO DE PREÇOS Nº 015/2024

TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM

O **DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO**, torna público aos interessados, que estará realizando no dia, hora e local discriminado na capa deste EDITAL, sessão pública referente ao **Pregão Eletrônico nº 015/2024**, que será regida em conformidade com as regras estipuladas na Lei Federal nº 14.133/21, Lei Complementar Federal nº 123/2006, Lei Complementar Federal nº 147/2014, Lei Municipal nº 3.231/2021, Decreto Municipal nº 040/2024 e Decreto Municipal nº 041/2024 e demais legislações pertinentes.

1- OBJETO

1.1. O objetivo do presente Edital visa solicitar que seja aberto Processo Licitatório visando o **REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVA PARA USO DOS SERVIDORES DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO DE CALDAS NOVAS**, conforme especificações estabelecidas no Termo de Referência (Anexo I).

1.2. A licitação será dividida em itens, conforme tabela abaixo descrita, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

ITEM	NOME DO PRODUTO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	QTDE	MEDIDA
1	EXAUSTOR	EXAUSTOR INSUFLADOR ESPAÇO CONFINADO 300MM+DUTO 10MTS PVC VAZÃO: 4.450 [M³/H] , CONFORME TERMO	4	UNIDADE
2	MEDIDOR	MEDIDOR 4 EM 1 DECIBELIMETRO LUXÍMETRO TEMPERATURA E UMIDADE TERMO-HIGRO-SONÔMETRO LUXÍMETRO MOD. THDL-400, CONFORME TERMO	2	UNIDADE
3	MEDIDOR DE GASES	MEDIDOR DE GASES DETECTOR DE 4 GASES. CONFORME TERMO	4	UNIDADE

4	AVENTAL DE RASPA	AVENTAL TIPO BARBEIRO FEITO EM COURO WET-BLUE (RASPA) PARA OPERAÇÕES DE PROCESSOS DE SOLDAGEM, MECÂNICOS ETC., TAMANHO 1,20 X 0,60, CONFECCIONADO EM RASPA. POSSUI TIRAS DE RASPA COM FIVELA EM METAL, MANGAS COM ELASTICOS NAS EXTREMIDADES, ELÁSTICOTRIPLO NAS COSTAS, VELCRO NO COLARIONHO PARA MELHOR AJUSTE. DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	12	UNIDADE
5	AVENTAL DE RASPA	AVENTAL DE RASPA FEITO EM COURO WET-BLUE (RASPA) PARA OPERAÇÕES DE PROCESSOS DE SOLDAGEM, MECÂNICOS ETC., TAMANHO 1,20 X 0,60, CONFECCIONADO EM RASPA. POSSUI TIRAS DE RASPA COM FIVELA EM METAL. DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	40	UNIDADE
6	CINTA	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 3TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO VERTICAL/DIRETA: 3,0 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO FORÇA/LAÇO:2,4 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO CESTO/PARALELA:6,0 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO CESTO/ANGULAR ATÉ 45°:2,1 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO CESTO/ANGULAR 46° ATÉ 60°:1,5 TF COMPRIMENTO TOTAL DA CINTA ELEVAÇÃO DE CARGA: 2,0 M FATOR DE SEGURANÇA DA CINTA DE ELEVAÇÃO DE CARGA:7:1 LARGURA DA CINTA:90,0 MM MATERIAL DA CINTA:100% POLIÉSTER NORMA DE REFERÊNCIA DA CINTA:ABNT NBR 15637-1	12	UNIDADE
7	CINTA	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 4TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO VERTICAL/DIRETA:4,0 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO FORÇA/LAÇO:3,2 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO CESTO/PARALELA:8,0 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO CESTO/ANGULAR ATÉ 45°:2,8 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO CESTO/ANGULAR 46° ATÉ 60°:2,0 TF COMPRIMENTO TOTAL DA CINTA ELEVAÇÃO DE CARGA:5,0 M FATOR DE SEGURANÇA DA CINTA DE ELEVAÇÃO DE CARGA:7:1 LARGURA DA CINTA:120,0 MM MATERIAL DA CINTA:100% POLIÉSTER NORMA DE REFERÊNCIA DA CINTA:ABNT NBR 15637-1	12	UNIDADE

8	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 34, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM ³ , ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	4	UNIDADE
9	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 35, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM ³ , ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO	4	UNIDADE
10	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 36, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM ³ , ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	4	UNIDADE

11	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 37, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	24	UNIDADE
12	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 38, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	30	UNIDADE
13	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 39, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	44	UNIDADE

		<p>BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 40, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).</p>	56	UNIDADE
14	BOTA	<p>BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 41, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).</p>	60	UNIDADE
15	BOTA	<p>BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 42, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).</p>	56	UNIDADE

	17	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 43, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	44	UNIDADE
	18	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 44, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	44	UNIDADE
	19	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 45, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	26	UNIDADE

		<p>BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 46, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).</p>		
20	BOTA		20	UNIDADE
21	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 34	<p>BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, NUMERAÇÃO Nº 34, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COLARINHO ACOLCHOADO COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. COM COSTURAS SIMPLES, DUPLAS E QUÁDRUPLAS EM NÁILON DE ALTA TENACIDADE. COM SOLADO BIDENSIDADE EM PU (POLIURETANO) E TPU (TERMOPLÁSTICO DE POLIURETANO), SENDO A ENTRESSOLA CINZA E O SOLADO TRANSPARENTE. NUMERAÇÃO: 34 À 46; CONFECCIONADO 100% EM MICROFIBRA HIDROFUGADA NA COR PRETA, SENDO: - CABEDAL EM MICROFIBRA COM ESPESSURA DE 1,8 À 2,0 MM; - DORSO CONFECCIONADO EM VAQUETA SOFT COM TRÊS GOMOS ACOLCHOADOS COM ESPUMA; - ALTURA DO CANO PARA NÚMERO 40 DE 120 MM. - SISTEMA CALCE RÁPIDO TOTALMENTE RECOBERTO EM MICROFIBRA, COSTURADO DUPLAMENTE EM SOBREPOSIÇÃO; - TOTALMENTE COSTURADO COM LINHA Nº 40. COSTURAS EXTERNAS COM PELO MENOS 4 PONTOS POR DECÍMETRO; - CONTRAFORTE EM NÃO TECIDO AGULHADO E COM RESINA TIPO HOT-MELT, TOTALMENTE TERMO CONFORMADO. ESPESSURA MÍNIMA: 1,5 MM; - FORRO DO CALCANHAR (SUADOR) TOTALMENTE RECOBERTO EM COURO; - PALMILHA DE MONTAGEM COSTURADA NO SISTEMA STROBEL, CONFECCIONADA EM NÃO TECIDO COM DUPLA CAMADA COM MEMBRANA QUE RETÉM O POLIURETANO. A PALMILHA DE MONTAGEM DEVE ESTAR LIMPA E ISENTA DA PRESENÇA DE POLIURETANO NO INTERIOR DO CALÇADO. - PALMILHA DE LIMPEZA EM ESPUMA DE CARBONO, COM TRATAMENTO ANTIBACTERIANO E ANTIFUNGO. ESPESSURA MÍNIMA DE 05 MM. - BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. DEVE SER ANATÔMICA E CONFORTÁVEL. (NÃO OFERECE PROTEÇÃO CONTRA QUEDA DE MATERIAIS PESADOS SOBRE OS ARTELHOS). - SOLADO BIDENSIDADE ISENTO DE FALHAS, RASGOS, CONTER O NOME DO FABRICANTE, NÚMERO DO CALÇADO. DEVERÁ APRESENTAR SISTEMA DE BARRA ANTITORÇÃO. ENTRESSOLA NA COR CINZA FABRICADO EM POLIURETANO (PU), VIRGEM E SEM PRESENÇA DE MATERIAL RECUPERADO. SOLA DE ASPECTO TRANSPARENTE FABRICADA EM TERMOPLÁSTICO DE POLIURETANO (TPU), VIRGEM E SEM PRESENÇA DE MATERIAL</p>	10	PAR

		RECUPERADO. APRESENTAR CARACTERÍSTICAS ANTIDERRAPANTES. - CERTIFICAÇÃO (C.A.) OBRIGATÓRIA JUNTO AO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO ? MTE.		
22	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 35	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 35. CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	10	PAR
23	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 36	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 36. CONFORME TERMO	14	PAR
24	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 37	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 37. CONFORME TERMO	46	PAR
25	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 38	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 38. CONFORME TERMO	72	PAR
26	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 39	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 39. CONFORME TERMO	124	PAR
27	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 40	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 40. CONFORME TERMO	156	PAR
28	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 41	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 41. CONFORME TERMO	160	PAR
29	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 42	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 42. CONFORME TERMO	160	PAR

30	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 43	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO.TAM 43. CONFORME TERMO	70	PAR
31	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 44	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO.TAM 44. CONFORME TERMO	40	PAR
32	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 45	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO.TAM 45. CONFORME TERMO	40	PAR
33	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 46	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 46. CONFORME TERMO	10	PAR
34	MASCARA DESCARTAVEL	MÁSCARA DESCARTÁVEL TRIPLA COM FILTRO BRANCA (BFE =95%). (CAIXA COM 50 UNIDADES). CONFORME TERMO	40	CAIXA
35	COTOVELEIRA DE PROTECAO P/ MOTOCICLISTA	COTOVELEIRA PARA MOTOCICLISTA. CONFORME TERMO	60	PAR
36	COTURNO OCUPACIONAL	COTURNO OCUPACIONAL COM BIQUEIRA DE PLÁSTICO (POLIPROPILENO) CABEDAL EM COURO VAQUETA FECHAMENTO EM ZÍPER NAS LATERAIS. CONFORME TERMO	60	UNIDADE
37	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO G, COM BOTAS Nº 39. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
38	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO G, COM BOTAS Nº 40. CONFORME TERMO	50	UNIDADE
39	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO GG, COM BOTAS Nº 41. CONFORME TERMO	50	UNIDADE
40	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO XG, COM BOTAS Nº 42. CONFORME TERMO	60	UNIDADE
41	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO XG, COM BOTAS Nº 43. CONFORME TERMO	60	UNIDADE
42	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO XG, COM BOTAS Nº 44. CONFORME TERMO	50	UNIDADE

43	CALÇA PLÁSTICA IMPERMEÁVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO XG, COM BOTAS Nº 45. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
44	CALÇA PLÁSTICA IMPERMEÁVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO XG, COM BOTAS Nº 46. CONFORME TERMO	20	UNIDADE
45	MÁSCARA FACIAL INTEIRA - RESPIRADOR DE AR DE SEGURANÇA TIPO PEÇA FACIAL INTEIRA	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA FACIAL INTEIRA, COM CORPO MOLDADO EM SILICONE, A PEÇA FACIAL POSSUI UM VISOR CONSTITUÍDO DE MATERIAL RÍGIDO TRANSPARENTE	6	UNIDADE
46	CARTUCHO FILTRO QUÍMICO P/ MÁSCARA RESPIRATORIA	CARTUCHO QUÍMICO COMBINADO 3M 60926 MULTIGASES + P3 HB004323612 ? PAR FILTRO COMBINADO 60926, INDICADO PARA MULTIGASES + P3: VAPORES ORGÂNICOS, GASES ÁCIDOS, GÁS CLORO. CONFORME TERMO	12	UNIDADE
47	CREME	CREME PROTETOR PARA A PELE LUVA QUÍMICA DO GRUPO 3 ? ESPECIAL CONTRA OS ATAQUES DE PRODUTOS. 200G. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
48	MACACÃO SANEAMENTO GG	MACACÃO DE SANEAMENTO IMPERMEÁVEL NA COR AZUL ROYAL. TAMANHO GG BOTINA Nº 42. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
49	MACACÃO SANEAMENTO GG	MACACÃO DE SANEAMENTO IMPERMEÁVEL NA COR AZUL ROYAL. TAMANHO GG BOTINA Nº 43. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
50	MACACÃO SANEAMENTO XG	MACACÃO DE SANEAMENTO IMPERMEÁVEL NA COR AZUL ROYAL. TAMANHO GG BOTINA Nº 44. CONFORME TERMO	50	UNIDADE
51	MACACÃO SANEAMENTO XG	MACACÃO DE SANEAMENTO IMPERMEÁVEL NA COR AZUL ROYAL. TAMANHO XG BOTINA Nº 45. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
52	MACACÃO SANEAMENTO XG	MACACÃO DE SANEAMENTO IMPERMEÁVEL NA COR AZUL ROYAL. TAMANHO XG BOTINA Nº 46. CONFORME ANEXO	20	UNIDADE
53	CAPUZ SOLDADOR	PRODUZIDO EM BRIM, FECHAMENTO EM VELCRO PERMITINDO REGULAGEM PARA AJUSTES, ELÁSTICO NA CABEÇA PARA AJUSTES E SAIA DE PROTEÇÃO. PROTEÇÃO TÉRMICA PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES. DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO)	30	UNIDADE
54	CAPA DE CHUVA	CAPA DE CHUVA LONGA COM CAPUZ CONFECCIONADA EM NYLON, TAMANHO XG. CONFORME TERMO	100	UNIDADE
55	CAPA DE CHUVA	CAPA DE CHUVA LONGA COM CAPUZ CONFECCIONADA EM NYLON, TAMANHO GG. CONFORME TERMO	100	UNIDADE

56	CAPA DE CHUVA	CAPA DE CHUVA LONGA COM CAPUZ CONFECCIONADA EM NYLON, TAMANHO G. CONFORME TERMO	50	UNIDADE
57	CAPA DE CHUVA	CAPA DE CHUVA LONGA COM CAPUZ CONFECCIONADA EM NYLON, TAMANHO M. CONFORME TERMO	50	UNIDADE
58	CAPACETE DE SEGURANCA COMPLETO BRANCO	CAPACETE DE SEGURANÇA COR BRANCA CLASSE B, MODELO H-700 SEM VENTILAÇÃO, DE AJUSTE JUGULAR TIPO CATRACA. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
59	CAPACETE SEGURANÇA	CAPACETE DE SEGURANÇA COR MARROM CLASSE A, MODELO H-700 VENTILADO, DE AJUSTE JUGULAR TIPO CATRACA. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
60	CAPACETE P/ MOTOCICLISTA	CAPACETE FECHADO PARA MOTOQUEIRO, TAMANHO 58. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
61	CAPACETE P/ MOTOCICLISTA	CAPACETE FECHADO PARA MOTOQUEIRO, TAMANHO 60. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
62	CAPACETE P/ MOTOCICLISTA	CAPACETE FECHADO PARA MOTOQUEIRO, TAMANHO 62. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
63	CONJUNTO CAPA DE CHUVA P/ MOTOQUEIRO	CONJUNTO CAPA DE CHUVA PARA MOTOQUEIRO TAMANHO M. CONFORME TERMO	40	CONJ
64	CONJUNTO CAPA DE CHUVA P/ MOTOQUEIRO	CONJUNTO CAPA DE CHUVA PARA MOTOQUEIRO TAMANHO G. CONFORME TERMO	40	CONJ
65	CONJUNTO CAPA DE CHUVA P/ MOTOQUEIRO	CONJUNTO CAPA DE CHUVA PARA MOTOQUEIRO TAMANHO GG. CONFORME TERMO	40	CONJ
66	CONJUNTO CAPA DE CHUVA P/ MOTOQUEIRO	CONJUNTO CAPA DE CHUVA PARA MOTOQUEIRO TAMANHO XG. CONFORME TERMO	30	CONJ
67	MASCARA DE SEGURANCA	MÁSCARA DE SEGURANÇA PARA TRABALHOS DE SOLDAGEM. CONFORME TERMO	12	UNIDADE
68	MASCARA SOLDA ELETRONICA	MÁSCARA DE SOLDA AUTOMÁTICA. CONFORME TERMO	8	UNIDADE
69	OCULOS DE PROTECAO	ÓCULOS DE PROTEÇÃO ANTI - EMBAÇANTE, OCULOS PARA SOBREPOR ÓCULOS DE GRAU, LENTE DE COR CINZA. CONFORME TERMO	240	UND
70	OCULOS PROTECAO TRANSPARENTE	ÓCULOS DE PROTEÇÃO ANTI - EMBAÇANTE, OCULOS PARA SOBREPOR ÓCULOS DE GRAU, LENTE INCOLOR. CONFORME TERMO	240	UNIDADE
71	OCULOS DE PROTECAO	ÓCULOS DE SEGURANÇA LENTE CINZA (FUMÊ). CONFORME TERMO	500	UND
72	SUPORTE PARA EXRINTOR	SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR, EM AÇO GALVANIZADO MEDINDO 6X6, CONFORME TERMO	80	UNIDADE

73	PROTETOR AUDITIVO	PROTETOR AUDITIVO DESCARTÁVEL DO TIPO INSERÇÃO MOLDÁVEL, CONFECCIONADO EM ESPUMA, CONFORME TERMO	700	UNIDADE
74	PROTETOR AURICULAR DE SILICONE C/ CORDAO	PROTETOR AUDITIVO DO TIPO INSERÇÃO (PLUG) PRÉMOLDADO, CONFECCIONADO EM SILICONE, CONFORME TERMO	1.200	UNIDADE
75	PROTETOR FACIAL	PROTETOR FACIAL - INCOLOR PARA CORTADOR DE GRAMA - CONSTITUÍDO DE COROA E CARNEIRA DE PLÁSTICO, CONFORME TERMO	120	UNIDADE
76	MASCARA PFF-1 - UNIDADE	RESPIRADOR DESCARTÁVEL PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL FILTRANTE PARA PARTÍCULAS PFF1, CONFORME TERMO	1.000	UNIDADE
77	MASCARA PFF-2 - UNIDADE	RESPIRADOR DESCARTÁVEL PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL FILTRANTE PARA PARTÍCULAS PFF2, CONFORME TERMO	6.000	UNIDADE
78	CORDA P/ TRAVA QUEDAS	CORDA PARA TRAVA QUEDAS TRANÇADA EM POLIAMIDA 12MM, CONFORME TERMO	400	METRO
79	MACACAO DE SEGURANCA	MACACÃO DE SEGURANÇA TAMANHO "EXG" CONFECCIONADO EM TECIDO NÃO TECIDO (TNT) DE POLIPROPILENO, CONFORME TERMO	200	UNIDADE
80	MACACAO DE SEGURANCA	MACACÃO DE SEGURANÇA TAMANHO "XG" CONFECCIONADO EM TECIDO NÃO TECIDO (TNT), CONFORME TERMO	200	UNIDADE
81	PERNEIRA DE SEGURANCA	PERNEIRA DE SEGURANÇA PARA PROTEÇÃO EM ATIVIDADES DE ROÇAGEM, CONFORME TERMO	30	UNIDADE
82	TENDA	TENDA DOBRÁVEL SANFONADA 3X3 AZUL, CONFORME TERMO	10	UNIDADE
83	CONE	CONE DE SINALIZAÇÃO FLEXÍVEL EMBORRACHADO 75CM LARANJA COM BRANCO, CONFORME TERMO	400	UNIDADE
84	FITA ZEBRADA	FITA ZEBRADA COM FAIXAS TRANSVERSAIS ESPESSURA MINIMA DE 130 MICRAS OU 0,13MM, FILME EM POLIETILENO DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, SEM ADESIVO, ROLO DE 70MM X 200M, CONFORME TERMO	1.000	UNIDADE
85	PROTETOR SOLAR	PROTETOR SOLAR 2000ML, COM REPELENTE ACONDICIONADO EM GALÃO (2 LTS), COM VALVULA DOSADORA PUMP PROTEÇÃO 60 FPS	40	UNIDADE
86	CORRENTE PLASTICA ZEBRADA	CORRENTE PARA PEDESTAL, CONFORME TERMO	400	METRO
87	PEDESTAL PARA CORRENTE ZEBRADA	PEDESTAL PARA SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA, CONFORME TERMO	100	UNIDADE

88	CAVALETE SINALIZAÇÃO	PEDESTAL PARA SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA, CONFORME TERMO	100	UNIDADE
89	TELA TAPUME	TELA TAPUME GUARDA CORPO LARANJA E BRANCO PARA SINALIZAÇÃO, PROTEÇÃO E SEGURANÇA CANTEIROS DE OBRAS 1,20X50M, CONFORME TERMO	40	UNIDADE
90	NEOPREME P/ MERGULHO	NEOPRENE MASCULINO DE MERGULHO TAMANHO GG	6	UNIDADE
91	SARRAFO MADEIRA	SARRAFO DE MADEIRA (PINUS) PARA SINALIZAÇÃO DIMENSÃO: 5 CM X 2,2 CM X 1,5 METROS, CONFORME TERMO	4.000	UNIDADE
92	MACACÃO APICULTOR	VESTIMENTA DE SEGURANÇA, TIPO ?MACACÃO? APÍCOLA, CONFORME TERMO	4	UNIDADE
93	LUVA LATEX NATURAL 9"	LUVA CONFECCIONADA EM LATEX NATURAL TAMANHO XG (9), CONFORME TERMO	4.000	PAR
94	LUVA LATEX NATURAL VERDE GRANDE	LUVA CONFECCIONADA EM LATEX NITRÍLICO TAMANHO P (7), CONFORME TERMO	1.000	PAR
95	LUVA LATEX NATURAL VERDE GRANDE	LUVA CONFECCIONADA EM LATEX NITRÍLICO TAMANHO XG (10), CONFORME TERMO	1.440	PAR
96	LUVA LATEX NATURAL VERDE GRANDE	LUVA CONFECCIONADA EM LATEX NITRÍLICO TAMANHO M (8), CONFORME TERMO	500	PAR
97	LUVA DE VAQUETA	LUVA DE VAQUETA, CONFECCIONADA EM VAQUETA NA PALMA E DORSO 20CM, CONFORME TERMO	120	PAR
98	LUVA DE VAQUETA PETROLEIRA	LUVA DE VAQUETA PETROLEIRA, CONFECCIONADA TODA EM VAQUETA NA PALMA E DORSO, CONFORME TERMO	40	PAR
99	LUVA PARA MOTOQUEIRO	LUVA PARA MOTOQUEIRO MEIO DEDO TAMANHOS M, CONFORME TERMO	20	PAR
100	LUVA PARA MOTOQUEIRO	LUVA PARA MOTOQUEIRO MEIO DEDO TAMANHOS G, CONFORME TERMO	40	PAR
101	LUVA PARA MOTOQUEIRO	LUVA PARA MOTOQUEIRO MEIO DEDO TAMANHOS GG, CONFORME TERMO	40	PAR
102	LUVA DE PROCEDIMENTO LATEX	LUVA PROCEDIMENTO LATEX (100 X 1), TAMANHO G, CONFORME TERMO	840	CAIXA
103	LUVA DE COBERTURA	LUVA DE COBERTURA CONFECCIONADA EM COURO BOVINO CURTIDO AO CROMO E VAQUETA, CONFORME TERMO	20	PAR
104	LUVA DE SEGURANÇA	LUVAS DE SEGURANÇA REVESTIMENTO NITRÍLICO TAM. XG (10), CONFORME TERMO	16.200	UNIDADE
105	LUVA ISOLANTE P/ ALTA TENSAO	LUVA ISOLANTE SINTÉTICA CLASSE 0 - 1.000 V, CONFORME TERMO	10	PAR
106	FITA ADESIVA ANTI-DERRAPANTE	FITA ADESIVA ANTI-DERRAPANTE FITA COM DORSO DE PVC (POLICLORETO VINILA), CONFORME TERMO	20	UNIDADE

107	LUVA DE SEGURANÇA	LUVAS DE SEGURANÇA REVESTIMENTO NITRÍLICO TAM. XG (10), COTA.	1.800	UNIDADE
-----	----------------------	--	-------	---------

OBSERVAÇÃO:

Todos os produtos citados acima tem que obedecer as Normas Regulamentadoras, do Ministério do Trabalho e Emprego, que estabelece as diretrizes para a escolha, fornecimento, uso e manutenção dos EPIs.

1.3 As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam na minuta da Ata de Registro de Preços. (Anexo IV).

2- DAS CONDIÇÕES GERAIS PARA PARTICIPAÇÃO

2.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente credenciados na plataforma Bolsa Nacional de Compras (<https://bnc.org.br/>).

2.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

2.3. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

2.4. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

2.5. Não poderão disputar esta licitação:

2.5.1 Aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

2.5.2. Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

- 2.5.3.** Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;
- 2.5.4.** Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;
- 2.5.5.** Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;
- 2.5.6.** Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;
- 2.5.7.** Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;
- 2.5.8.** Agente público do órgão ou entidade licitante;
- 2.5.9.** Pessoas jurídicas reunidas em consórcio;
- 2.5.10.** Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público-OSCIP, atuando nessa condição;
- 2.5.11.** Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.
- 2.6.** Empresas que possuam em seu quadro societário ou de administradores, pessoas físicas condenadas em segunda instância pelas práticas, de crimes sexuais contra vulnerável (artigos 21- A e 218-C do Código Penal), de crimes previstos nos

artigos 240 e 241- E do Estatuto da Criança e do Adolescente e outros crimes de natureza sexual contra crianças ou adolescentes, nos termos do parágrafo único do artigo 3º c/c o artigo 1º da Lei Municipal nº 3.231/2021.

2.7. O impedimento de que trata o item 2.5.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

2.8. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 2.5.2 e 2.5.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

2.9. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

2.10. O disposto nos itens 2.5.2 e 2.5.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

2.11. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021.

2.12. A vedação de que trata o item 2.5.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

2.13. O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico, no sítio eletrônico: <https://bnc.org.br/>. A sessão será pública, dirigida pela Pregoeira, e realizada de

acordo com os termos deste EDITAL e seus Anexos, pela Lei Federal nº 14.133/21, Decreto Federal Nº 10.024/2019 e demais legislações pertinentes, data e horário já determinados.

2.14. O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico, devendo o credenciamento ser realizado no prazo de até 01 (um) dia útil antes da data da abertura da sessão.

2.15. O licitante deverá dirigir-se ao provedor do sistema e solicitar seu registro, fornecendo todos os documentos que forem por ele solicitados.

2.16. O uso da senha de acesso pelo licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou ao órgão promotor da licitação responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido de senha, ainda que por terceiros.

2.17. A perda da senha ou a quebra do sigilo deverão ser comunicadas imediatamente ao provedor do sistema, para imediato bloqueio de acesso.

2.18. O credenciamento do licitante junto ao provedor do sistema implica na presunção de sua capacidade técnica para realização das operações inerentes ao pregão eletrônico.

2.19. O licitante que se enquadrar como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte deverá declarar, no momento de inserção de sua proposta, junto ao sistema eletrônico, que cumpre os requisitos previstos na Lei Complementar nº 123/2006, em especial quanto ao seu art. 3º.

2.20. Não havendo expediente na data marcada ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a abertura do certame na data prevista, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário e local estabelecidos no preâmbulo deste EDITAL, desde que não haja comunicação da Pregoeira em contrário, por motivo de força maior ou qualquer outro fator ou fato imprevisível;

2.21. Na impossibilidade da conclusão dos trabalhos da sessão deste Pregão Eletrônico na mesma data de abertura, e em face de decisão da Pregoeira, deverá ser determinada a continuidade das atividades em dia(s) subsequente(s);

2.22. Na realização do presente certame, serão observadas as seguintes datas e

horários, tendo como referência o horário de Brasília-DF:

Início de acolhimento de propostas dia 21/01/2025.
Propostas recebidas até dia 04/02/2025 às 07h00min.
Início sessão de disputa de lances dia 04/02/2025 às 09h00min.
Tempo normal de disputa de lances: a critério da Pregoeira

2.23. Informamos que a participação neste Pregão Eletrônico dar-se-á por meio da conexão do licitante ao sistema eletrônico, pela digitação de sua senha privativa e subsequente encaminhamento da proposta de preços, exclusivamente por meio do sistema eletrônico <https://bnc.org.br/>, no período compreendido entre a data de início e de encerramento do acolhimento das propostas, conforme item 3.9 deste EDITAL.

2.24. O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.

2.25. Como requisito para a participação no Pregão Eletrônico, o licitante deverá manifestar, sob as penas da lei, em campo próprio do sistema eletrônico, o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas neste EDITAL.

2.26. Ao licitante incumbirá, ainda, acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a Sessão Pública do Pregão Eletrônico, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

2.27. No caso de desconexão com o(a) Pregoeiro(a), no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances, retomando a Pregoeira, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.

2.28. Quando a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do Pregão será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa aos participantes, através de aviso inserto em campo próprio do sistema eletrônico, divulgando data e hora para a reabertura da sessão, obrigando-se os interessados a consultarem-na para obtenção das informações prestadas.

2.29. Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante

a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou da desconexão do seu representante;

2.30. Qualquer dúvida em relação ao acesso no sistema operacional, poderá ser esclarecida pelo telefone (64) 3454-7406 ou pelo e-mails licitacao@demae.com.br ou pelo sitio <https://bnc.org.br/> “Fale Conosco”.

3- DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

3.1. A Proposta Eletrônica de Preços deverá ser elaborada e oferecida no sistema eletrônico considerando as especificações detalhadas no Termo de Referência - ANEXO I.

3.1.1. Até a data de abertura das propostas, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta anteriormente apresentada.

3.1.2. A Proposta Eletrônica de Preços deverá ser elaborada com base no objeto desta licitação, observadas as condições estabelecidas no Anexo I – Termo de Referência deste EDITAL e enviada exclusivamente por meio eletrônico, a partir da data de publicação do EDITAL, contendo a **MARCA**, bem como o valor expresso em moeda corrente nacional, admitindo-se após a vírgula somente 02 (duas) casas decimais, discriminado em algarismo arábico, considerando inclusos no preço os valores dos impostos, taxas, transporte, carga e descarga, encargos sociais e trabalhistas, e outras despesas, se houver, para o fiel atendimento do objeto. Custos omitidos na proposta serão considerados como inclusos na proposta, não sendo aceitos pleitos de acréscimos, a qualquer título, devendo o objeto ser fornecido sem ônus adicionais.

3.1.2.1. As propostas eletrônicas que forem cadastradas sem as respectivas marcas serão desclassificadas.

3.1.2.2. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

3.1.2.2.1. Está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas

convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

3.1.2.2.2. Não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

3.1.2.2.3. Não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

3.1.2.2.4. Cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

3.1.2.3. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.

3.1.2.4. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

3.1.2.4.1. no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

3.1.2.4.2. nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

3.1.2.5. A falsidade da declaração de que trata os itens 3.1.2.3 ou 3.1.2.5 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

3.2. A proposta de Preço, conforme ANEXO II, deverá ser apresentada somente pela

licitante vencedora da fase de lances/negociação, com as seguintes exigências:

3.2.1. A “Proposta de Preços” deverá ser apresentada sem emendas, rasuras ou entrelinhas, digitada em papel timbrado do proponente, redigida com clareza em língua portuguesa, salvo quanto a expressões técnicas de uso corrente, devidamente datada e assinada na última folha por diretor, sócio ou representante legal da proponente, podendo as demais ser apenas rubricadas, contendo:

3.2.1.1. Nome ou razão social, endereço completo, telefone, fax e endereço eletrônico (e-mail), este último se houver, para contato, e número do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica-CNPJ, no Ministério da Fazenda;

3.2.1.2. Nome e número do Banco, Agência, Localidade e Conta Corrente em que deverá ser efetivado o crédito, caso lhe seja adjudicado o objeto;

3.2.1.3. A proposta deverá conter o preço, expresso em moeda corrente nacional, admitindo-se após a vírgula somente 02 (duas) casas decimais, discriminado para o(s) objeto(s) em algarismo arábico (unitário e total do item) e se possível por extenso TOTAL, contendo a especificação detalhada dos materiais, marca (uma marca para cada produto) e demais elementos pertinentes, já inclusos no preço os valores dos impostos, taxas, transporte, carga e descarga, encargos sociais e trabalhistas, e outras despesas, se houver, para o fiel atendimento do objeto. Custos omitidos serão considerados como inclusos na proposta, não sendo aceitos pleitos de acréscimos, a esse ou qualquer outro título, devendo os materiais serem fornecidos sem ônus adicionais. A proposta deverá conter todos os seus elementos constitutivos, para que seja verificada a compatibilidade com as especificações do ANEXO I.

3.2.1.4. Nos casos em que houver renegociação, a proposta reajustada poderá ser enviada por e-mail, devidamente assinada por diretor, sócio ou representante da empresa licitante.

3.2.1.5. As propostas que atenderem aos requisitos do EDITAL e seus anexos serão verificadas quanto a erros, os quais serão corrigidos pela Pregoeira da forma seguinte;

a) Discrepância entre valor total grafado em algarismos e por extenso: prevalecerá o valor por extenso;

b) Erros de transcrição das quantidades previstas: o item será corrigido, mantendo-se o preço unitário e corrigindo-se a quantidade e o preço total;

c) Erro de multiplicação do preço unitário pela quantidade correspondente: será retificado, mantendo-se o preço unitário e a quantidade e corrigindo-se o total;

c) Erro de adição: será retificado, considerando-se as parcelas corretas e retificando-se a soma.

3.2.1.6. DECLARAÇÃO do prazo de validade da proposta não inferior a 60(sessenta) dias consecutivos, a contar da data de abertura da mesma.

3.2.1.7. Em circunstâncias excepcionais, o órgão licitante poderá solicitar a prorrogação do prazo de validade das propostas, não sendo admitida a introdução de quaisquer modificações nas mesmas.

3.2.1.8. Não será aceito produto divergente do estabelecido no Termo de Referência –Anexo I do EDITAL, sob pena de desclassificação da proposta e, ainda, das sanções cabíveis descritas neste EDITAL.

3.3. A omissão de qualquer despesa necessária à perfeita execução do objeto desta Licitação será interpretada como não existente ou inclusa nos preços, não podendo o licitante pleitear acréscimo após a apresentação das propostas.

3.4. Não se admitirá proposta que apresente valores simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços de mercado.

3.5. Não serão aceitas propostas com preços manifestamente inexequíveis, nos termos do artigo 31 do Decreto Municipal nº 040/2024.

Art. 43. No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% do valor orçado pela Administração.

Parágrafo Único. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o caput, somente será identificada após diligência do agente de contratação ou da comissão de contratação, quando o substituir, que comprove:

I- que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta;

II- inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

3.5.1. Considerar-se-á inexequível a proposta que não venha a ter demonstrada sua viabilidade por meio de documentação que comprove que os custos envolvidos na

contratação são coerentes com os de mercado do objeto deste Pregão, ou ainda a não existência de custos de oportunidade.

3.5.2. Se houver indícios de inexecutabilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, deverá ser efetuada diligência.

3.6. A apresentação da proposta pela licitante implica na declaração de conhecimento e aceitação de todas as condições da presente licitação.

3.7. A proposta escrita deverá obedecer às especificações e condições mínimas constantes do Termo de Referência - Anexo I, bem como demais informações necessárias ao perfeito entendimento do conteúdo da proposta, conforme apresentado no sistema eletrônico sob pena de desclassificação dela, caso não o faça.

3.8. Após a finalização da fase de lances, não caberá desistência da proposta, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente justificado, comprovado e aceito pela Pregoeira.

3.9. Os licitantes arcarão integralmente com todos os custos decorrentes da elaboração e apresentação de suas propostas, independente do resultado do procedimento licitatório;

3.10. É de responsabilidade da licitante, o acompanhamento diário da licitação no sistema eletrônico, no que se refere às informações deixadas pela Pregoeira nos campos "CHAT MENSAGEM" do Item, "CONSULTAR MENSAGENS" e em "DOCUMENTOS", tanto quanto aos prazos e alterações de situação, até a ADJUDICAÇÃO do certame.

3.11 O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do inciso IX, do artigo 71, da CF/88; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

4- DA ABERTURA DAS PROPOSTAS E DA FORMULAÇÃO DE LANCES

4.1. A partir do horário previsto neste EDITAL, terá início a sessão de abertura do

Pregão Eletrônico, ficando os licitantes no aguardo do término da análise da conformidade das propostas e início da disputa de preços, quando poderão encaminhar lances, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo o licitante imediatamente informado do seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

4.1.1. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

4.2. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

4.2.1. Os lances deverão ser oferecidos pelo MENOR PREÇO POR ITEM.

4.3. Só serão aceitos os lances cujos valores forem inferiores ao último ofertado pelo próprio licitante e registrado no sistema. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

4.4. Durante o transcurso da sessão pública os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do detentor do lance.

4.5. O tempo normal da etapa competitiva será encerrado por decisão da Pregoeira, que informará do término, com o mínimo de 02 (dois) minutos de antecedência, através de mensagem aos participantes.

4.6. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

4.7. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

4.8. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item 6.5., será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

4.9. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.

4.10. Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente,

admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.

4.11. Encerrado o tempo normal, o sistema enviará um aviso na tela e um letreiro intermitente que alertará sobre o encerramento da disputa.

4.12. O sistema informará a proposta de MENOR PREÇO POR ITEM imediatamente após o encerramento da etapa competitiva.

4.13. No caso de não haver lances na etapa competitiva, serão considerados os preços obtidos na fase de “Abertura das Propostas Comerciais”.

4.14. A perda de conexão com o sistema eletrônico no decorrer da etapa competitiva do Pregão Eletrônico, pelo pregoeiro, não inviabiliza a continuidade do certame. O sistema eletrônico permanecerá acessível às licitantes e os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

4.14.1. Se a desconexão perdurar por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do Pregão será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa do Pregoeiro aos participantes no site <https://bnc.org.br/>, divulgando data e hora da reabertura da sessão.

4.15. Após o encerramento da etapa competitiva de lances da sessão pública, a Pregoeira poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta à licitante que tenha apresentado o MENOR PREÇO POR ITEM dentro do valor estimado, para que seja obtida melhor proposta, observado o critério de julgamento, não se admitindo negociar condições diferentes daquelas previstas neste EDITAL.

4.15.1. A Pregoeira conduzirá a negociação por meio do Sistema Eletrônico, podendo ser acompanhada pelas demais licitantes.

4.16. Se a proposta comercial ou o lance de menor preço dentro do valor estimado, não for aceitável, ou se a licitante desatender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro desclassificará a mesma e, examinará a proposta comercial ou o lance sub sequente dentro do valor estimado, verificando a sua aceitabilidade e as condições de habilitação, na ordem de classificação e assim sucessivamente.

4.17. A Pregoeira poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contra proposta à nova licitante arrematante, que tenha lance subsequente ao lance desclassificado, para que seja obtida melhor proposta, observado o critério de julgamento, não se admitindo negociar condições diferentes daquelas previstas neste EDITAL.

4.18. Inexistindo ou sendo desclassificadas todas as licitantes com propostas comerciais dentro dos valores estimados pela entidade, o pregoeiro em casos excepcionais e justificados, atendendo oportunidade/interesse da entidade, poderá convocar licitantes com propostas comerciais em valores até 10% (dez por cento) acima do valor estimado, para negociação e apresentação de nova proposta comercial, observada a ordenação dos lances/propostas.

4.19 Se, após a negociação prevista no item 9.15, não houver a redução da proposta comercial para valor igual ou inferior ao estimado pela Entidade, a proposta será desclassificada.

4.20. O sistema eletrônico emitirá ata circunstanciada da sessão, na qual estará registrada a indicação do lance vencedor, a classificação dos lances apresentados e demais informações relativas à “etapa competitiva” do PREGÃO ELETRÔNICO.

4.21. O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classifica do que, no prazo de 2 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

4.21.1 É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

5- DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

5.1. No julgamento das propostas considerar-se-á vencedora aquela que, tendo sido aceita, estiver de acordo com os termos deste EDITAL e seus Anexos e ofertar MENOR PREÇO POR ITEM, para a entrega dos produtos nas condições previstas no Termo de Referência- Anexo I.

5.2. O sistema eletrônico informará ao licitante detentor da proposta ou do lance de menor valor, imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após verificação de empate ficto nos termos deste EDITAL, cabendo decisão, pela Pregoeira, acerca da aceitação do menor lance ofertado e, ainda, negociação visando à redução do valor.

5.3. Havendo empate no momento do julgamento das propostas nos itens de ampla participação será assegurada às Microempresas e Empresas de Pequeno Porte preferência na contratação, caso a proposta de menor preço tenha sido apresentada

por empresa que não detenha tal condição.

5.3.1. Para efeito de verificação da existência de empate, no caso das microempresas ou das empresas de pequeno porte, serão consideradas as propostas por estas apresentadas iguais ou superiores em até 5% àquela mais bem classificada.

5.3.2. Havendo empate Proceder-se-á da seguinte forma:

5.3.2.1. A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada será convocada para apresentar proposta de preço inferior àquela vencedora do certame no prazo máximo de 05 (cinco) minutos, após o encerramento da fase de lances, sob pena de preclusão.

5.3.2.2. Caso a microempresa ou empresa de pequeno porte, que se apresente neste caso, abdique desse direito ou não venha a ser contratada, serão convocadas, na ordem classificatória, as demais que se enquadrem na mesma hipótese, para o exercício de igual direito.

5.3.2.3. Na situação de empate na forma antes prevista, inexistindo oferta de lances e existindo equivalência nos valores apresentados por mais de uma microempresa ou empresa de pequeno porte, o sistema identificará aquela que primeiro inseriu sua proposta, de modo a possibilitar que esta usufrua da prerrogativa de apresentar oferta inferior à melhor classificada.

5.3.2.4. Caso nenhuma microempresa ou empresa de pequeno porte venha a ser contratada pelo critério de desempate, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

5.4. Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, o a Pregoeira examinará a proposta ou o lance subsequente, na ordem de classificação, verificando a sua aceitabilidade. Se for necessário, repetirá esse procedimento, sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao EDITAL.

5.4.1. O correndo a situação a que se refere o presente subitem, a Pregoeira poderá negociar com o licitante para que seja obtido melhor preço.

5.5. O sistema gerará ata circunstanciada, da sessão, na qual estarão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes, que estará disponível para consulta no endereço eletrônico <https://www.dema.gov.br/licitacao/index.html> e através do provedor <https://bnc.org.br/>.

5.6. A critério da Pregoeira, poderão ser relevados erros ou omissões formais de que não resultem prejuízo para o entendimento das propostas.

5.7. Em caso de necessidade poderá ser solicitada amostra dos produtos por parte da Pregoeira, para a licitante que ofertar o menor preço, para análise e emissão de parecer, sendo que esta ocorrerá **após o término da fase de lances** e a licitante deverá apresentá-las em prazo não superior a 3 (três) dias a contar da data da solicitação juntamente com a documentação de habilitação, na sede do **DEMAE**, sob pena de desclassificação;

5.7.1. Enquanto não expirado o prazo de entrega, o licitante poderá substituir ou efetuar ajustes e modificações na amostra apresentada.

5.7.2. Quando enviadas por via postal, o prazo de entrega será contado a partir da data de postagem das amostras.

5.7.3. A amostra deverá ser acompanhada do Protocolo de Entrega de Amostra, o qual será subscrito pelo servidor indicado e juntado aos autos do processo;

5.7.4. A(s) amostra(s) será(ão) avaliada(s) pela área técnica a fim de verificar a conformidade do produto ofertado com a descrição e as especificações técnicas constantes do Termo de Referência;

5.7.4.1. Se a amostra for aceita, a Pregoeira declarará o licitante vencedor adjudicando-lhe o objeto, se este tiver cumprido os requisitos de habilitação.

5.7.5. Os produtos entregues para amostras poderão ser retirados pela licitante em até 10 (dez) dias após a divulgação do resultado, nas condições que estas se encontrarem após a avaliação e testes, quando for o caso. Passado este prazo o Município dará destinação a estas. Os produtos entregues não serão deduzidos do futuro contrato, salvo se houver disposição em contrário no Termo de Referência;

5.8. Será desclassificada a proposta vencedora que:

5.8.1. Contiver vícios insanáveis;

5.8.2. Não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

5.8.3. Apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

5.8.4. Não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

5.8.5. Apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

5.9. No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexecuibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.

5.9.1. A inexecuibilidade, na hipótese de que trata o caput, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:

5.9.1.1. Que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

5.9.1.2. Inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

5.10. Se houver indícios de inexecuibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

5.11. Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.

5.12. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;

5.12.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

5.12.2. Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.

5.13. Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.

6- DA HABILITAÇÃO

6.1. Os documentos relativos à proposta e à habilitação deverão ser apresentados em

original ou por qualquer processo de cópia, devidamente autenticados por cartório competente, ou por membro da equipe de apoio do órgão licitante.

6.1.1. Para os documentos disponibilizados pela Internet e cuja autenticidade poderá ser verificada via consulta no site correspondente, pelo (a) Pregoeiro (a) ou sua equipe de apoio, serão aceitas cópias simples.

6.2. A documentação relativa à habilitação deverá ser apresentada em conformidade com os documentos previstos no Termo de Referência, nos termos dos artigos 62 a 70 da Lei nº 14.133/21.

6.2.1. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

6.2.2. Os documentos relativos à habilitação, solicitados neste item, deverão ser anexados em local próprio no sistema no momento de cadastramento da proposta, ao qual ficará mantido em sigilo, sendo somente liberado para averiguação do licitante vencedor.

6.2.2.1. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir.

6.2.2.2. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

6.2.2.3. A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

6.2.3. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:

6.2.3.1. Para complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e,

6.2.3.2. Atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de

recebimento das propostas;

6.2.4. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

6.2.5. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto em subitens anteriormente descritos.

6.3. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

6.4. Relativamente À Habilitação Jurídica:

6.4.1. Documento de identidade ou outro documento oficial de identificação com fotografia em cópia autenticada; de quem representará a empresa junto à licitação.

6.4.2. Ato constitutivo da entidade, sendo:

a) No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

b) No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada –EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

b) 1. Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;

c) No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

d) No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;

e) Quando se tratar de Microempreendedor Individual, apresentar Certificado de Condição de Microempreendedor Individual – CCMI, expedido pelo Portal do Empreendedor – www.portaldoempreendedor.gov.br.

f) Comprovante da Condição de Micro ou Pequena Empresa ou assemelhada, feita por meio de Certidão emitida pela Junta Comercial ou documento gerado pela Receita Federal, por intermédio de consulta realizada no sítio www.receita.fazenda.gov.br/simples nacional, com data de emissão não superior a 90 (noventa) dias, caso pretenda se beneficiar do tratamento diferenciado concedido pela Lei Complementar nº123/2006;

6.4.3. Decreto de autorização, devidamente publicado, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

6.4.4. Instrumento de procuração que comprove plenos poderes à pessoa credenciada para apresentar proposta, lances, negociar, e participar em qualquer fase deste Pregão. Se for Instrumento Público, fica dispensada a verificação dos documentos que comprovem os poderes do outorgante. Se for Instrumento particular, conforme modelo apresentado no ANEXO V, devidamente assinada pelo sócio, proprietário, dirigente ou assemelhado da empresa licitante, e será examinado por meio do contrato/estatuto social ou procuração, se o outorgante tem poderes para fazê-lo.

6.5. Relativamente À Regularidade Fiscal:

6.5.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);

6.5.2. Prova de Regularidade relativa ao FGTS, por meio de Certificado de Regularidade Fiscal (CRF), expedida pela Caixa Econômica Federal (www.caixa.gov.br) ou do documento denominado "Situação de Regularidade do Empregador", com prazo de validade em vigor na data marcada para abertura dos envelopes e processamento do Pregão;

6.5.3. Prova de situação regular perante a Fazenda Nacional (RFB e PGFN), que abrange todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU), conforme Portaria Conjunta da PGFN/RFB N. 1.751 de 02/10/2014.

6.5.4. Prova de Regularidade para com a Fazenda Estadual, por meio de Certidão

em relação a tributos estaduais (ICMS), expedida pela Secretaria da Fazenda Estadual, do domicílio ou sede da licitante;

6.5.5. Prova de Regularidade para com a Fazenda Municipal, por meio de Certidão Conjunta em relação a tributos Municipais, expedida pela Prefeitura do domicílio ou sede da licitante;

6.5.6. Prova de inexistência de débito perante a Justiça do Trabalho, por meio de Certidão de Débitos Trabalhistas (CNDT), expedida pelo Tribunal Superior do Trabalho (www.tst.jus.br/certidao), conforme Lei nº 12.440/2011 e Resolução Administrativa TST nº 1470/2011.

6.6. Relativamente À Qualificação Econômico-Financeira:

6.6.1. Certidão Negativa de Falência expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, com data de emissão não superior a 60 (sessenta) dias corridos. Para esta certidão só será aceita outra validade se estiver expressa no próprio documento.

6.6.2. Nos casos de participação de empresa em recuperação judicial, deverá ser apresentado juntamente com a Certidão de Recuperação Judicial atestado emitido pelo juízo em que tramita o procedimento da recuperação judicial, certificando que a empresa está apta econômica e financeiramente a suportar o cumprimento de um futuro contrato com a Administração, levando em consideração o objeto a ser licitado.

6.6.3. Se a licitante for cooperativa ou sociedade não empresária, a certidão mencionada deverá ser substituída por certidão negativa de ações de insolvência civil.

6.6.4. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis dos 02 (dois) últimos exercícios sociais, acompanhado do Termo de Abertura e Encerramento, registrado no Órgão Competente, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;

6.6.4.1. O balanço patrimonial deverá estar assinado por contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade;

6.6.4.2. As empresas constituídas no exercício em curso deverão apresentar cópia

do balanço de abertura, inclusive com os termos de abertura e encerramento;

6.6.4.3. Caso o licitante seja cooperativa, tais documentos deverão estar acompanhados da última auditoria contábil-financeira, conforme dispõe o artigo 112 da Lei nº 5764, de 1971, ou de uma declaração sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador;

6.6.4.5. A boa situação financeira do licitante será avaliada pelos Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), maior que 1 (um), resultantes da aplicação das fórmulas abaixo, com os valores extraídos de seu balanço patrimonial:

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

6.6.7. O licitante que apresentar índices econômicos igual ou menor que 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral, Solvência Geral e Liquidez Corrente deverá comprovar que possui Capital Social ou Patrimônio Líquido equivalente a 10% (dez por cento) do valor total dos itens em que se sagrar vencedora.

6.8. Declarações:

6.8.1. Declaração formal da firma licitante, assinada por diretor, sócio ou representante da empresa licitante com poderes devidamente comprovados para tal investidura, contendo informações e declarações conforme ANEXO V deste EDITAL;

6.8.2. Declaração de inexistência de impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração, conforme modelo do ANEXO VI;

6.8.3. Declaração formal da firma licitante de que atende a Lei Municipal nº 3.231/2021, conforme ANEXO VII deste edital;

6.8.3.1. A empresa licitante deverá ainda apresentar a documentação de todos os seus sócios e administradores, bem como as respectivas Certidões “Nada Consta Criminal” ou Similares, do domicílio da pessoa física.

6.8.3.2. Em caso de Certidões Positivas deverão ser apresentadas as Certidões Narrativas, do domicílio da pessoa física.

6.8.4. Declaração formal da firma licitante, que atende ao inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal de 1988 e em acordo com a Lei Federal n.º 9.854/99, conforme ANEXO VIII deste EDITAL;

6.8.5. Quando da apresentação da documentação se a licitante for a matriz, todos os documentos deverão ser apresentados em nome e com CNPJ da matriz;

6.8.5.1. As declarações constantes deste item podem ser apresentadas em conjunto ou separadamente e devem estar assinadas por diretor, sócio ou representante legal da empresa licitante com poderes devidamente comprovados para tal investidura.

6.8.6. Caso a participação no certame se dê através da matriz, com possibilidade de que a execução contratual se dê por filial, ou vice-versa, a prova de regularidade fiscal deverá ser de ambas.

6.8.7. A licitante que deixar de entregar documentos ou apresentar documentação falsa exigidos para o certame ficará sujeita a penalidade de impedimento de contratação e de licitar com a União, Estados, Distrito Federal ou Municípios e de descredenciamento no cadastro de fornecedores deste Município pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste EDITAL, contrato e das demais cominações, segundo disposição do item 15 deste instrumento.

6.8.8. A licitante devidamente enquadrada como Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP), em conformidade com a Lei Complementar nº 123/06, deverão apresentar os documentos relativos à regularidade fiscal, ainda que existam pendências.

6.8.9. As Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, conforme exigido no EDITAL, mesmo que esta apresente alguma restrição, na forma do Art.43, da Lei complementar nº 123/06.

6.8.10. Havendo alguma restrição na regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, para regularização das pendências, prorrogáveis por igual período, a critério da Pregoeira, desde que solicitado por escrito pela licitante.

6.8.11. A não regularização da documentação no prazo previsto no subitem anterior implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções legais

previstas, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem do cadastro de reserva ou da classificação, para a assinatura da ata de registro de preços, ou revogar a licitação.

6.9. Qualificação Técnica

6.9.1. Apresentação de no mínimo 01(um) atestado de capacidade técnica, que comprove já ter fornecido os produtos constantes do objeto desta licitação, bem como se foram cumpridos os prazos estabelecidos e o grau de satisfação. Tal atestado deverá ser fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, em papel timbrado, assinado e datado.

7- DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

7.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 03 (três) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar eletronicamente a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº14.133, de 2021.

7.2. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

7.2.1. A solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e

7.2.2. A justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

7.3. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no sistema de registro de preços.

7.4. Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

7.5. O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

7.6. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a

realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

7.7. Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

8- DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

8.1. Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:

8.1.1. Dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e

8.1.2. Dos licitantes que mantiverem sua proposta original

8.2. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.

8.2.1. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

8.2.2. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

8.3. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

8.3.1. Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou

8.3.2. Quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas no Decreto Municipal que regulamenta o Sistema de Registro de Preços.

8.4. Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o

valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:

8.4.1. Convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

8.4.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

9- DOS RECURSOS E PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS

9.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133/21, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

9.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial até o último dia útil anterior à data da abertura do certame.

9.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, devendo protocolar o pedido em local próprio no sistema de licitações eletrônicas <https://bnc.org.br/> ou pelo endereço <https://www.dema.e.gov.br/licitacao/index.html>.

9.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

9.4.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo agente de contratação, nos autos do processo de licitação.

9.5. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

9.6. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art.165 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.7. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

9.8. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

- 9.8.1.** A intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;
- 9.8.2.** O prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.
- 9.8.3.** O prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;
- 9.8.4.** Na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.
- 9.9.** Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.
- 9.10.** O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.
- 9.11.** Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.
- 9.12.** O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.
- 9.13.** O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
- 9.14.** O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 9.15.** Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico <https://www.dema.gov.br/licitacao/index.html> e através do provedor <https://bnc.org.br/>.

10- DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

10.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

10.1.1. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pela pregoeira durante o certame;

10.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não manter a proposta em especial quando:

10.1.2.1. Não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

10.1.2.2. Recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

10.1.2.3. Pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

10.1.2.4. Deixar de apresentar amostra;

10.1.2.5. Apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

10.1.3. Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

10.1.3.1. Recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

10.1.4. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação

10.1.5. Fraudar a licitação

10.1.6. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

10.1.6.1. Agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

10.1.6.2. Induzir deliberadamente a erro no julgamento;

10.1.6.3. Apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

10.1.7. Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação

10.1.8. Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º12.846, de 2013.

10.2. A Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

10.2.1. Advertência;

10.2.2. Multa;

10.2.3. Impedimento de licitar e contratar;

10.2.4. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

10.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

10.3.1. A natureza e a gravidade da infração cometida;

10.3.2. As peculiaridades do caso concreto;

10.3.3. As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

10.3.4. Os danos que dela provierem para a Administração Pública;

10.3.5. A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle;

10.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

10.4.1. Para as infrações previstas nos itens 0, 0 e 10.1.3, a multa será de 10% do valor do contrato licitado.

10.4.2. Para as infrações previstas nos itens 10.1.4, 10.1.5, 10.1.6, 10.1.7 e 10.1.8, a multa será de 20% do valor do contrato licitado.

10.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

10.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

10.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 0,0 e 10.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

10.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 10.1.4, 10.1.5, 10.1.6, 10.1.7 e 10.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 0, 0 e 10.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no § 5º, do artigo 156, da Lei n.º 14.133/21.

10.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação.

10.10. A apuração de responsabilidades relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

10.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

10.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

10.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

10.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

11- DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

11.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

11.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

11.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

11.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

11.5. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

11.6. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

11.7. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

11.8. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

11.9. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

11.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico <https://www.dema.gov.br/licitacao/index.html> e através do provedor <https://bnc.org.br/>

11.11. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

ANEXO I- Termo de Referência

ANEXO II – Estudo técnico preliminar

ANEXO III- Modelo Proposta

ANEXO IV- Minuta de Termo de Contrato

ANEXO V- Minuta de Ata de Registro de Preços

ANEXO VI- Termo de Credenciamento

ANEXO VII- Declaração de Idoneidade

ANEXO VIII- Declaração de Pleno Atendimento à Lei Municipal nº 3.231/2021

ANEXO XI- Modelo de Declaração

ANEXO X- Tabela Unificada de Itens e Valores

11.12. Para dirimir as questões oriundas do presente Edital e não resolvidas na esfera administrativa, é competente o Foro de Caldas Novas, no estado de Goiás, por mais privilegiado que outro seja.

Caldas Novas-GO, 21 de janeiro de 2025.

FRANKLIN DA SILVA RODRIGUES
DIRETOR DO DEPARTAMENTO DE COMPRAS

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. OBJETO

Registro de preços para aquisição de equipamentos de proteção individual e coletiva, para uso dos servidores de diversos setores do Departamento de Água e Esgoto de Caldas Novas- DEMAE, conforme especificações descritas na tabela a seguir:

ITEM	NOME DO PRODUTO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	QTDE	MEDIDA
1	EXAUSTOR	EXAUSTOR INSUFLADOR ESPAÇO CONFINADO 300MM+DUTO 10MTS PVC VAZÃO: 4.450 [M³/H] , CONFORME TERMO	4	UNIDADE
2	MEDIDOR	MEDIDOR 4 EM 1 DECIBELIMETRO LUXÍMETRO TEMPERATURA E UMIDADE TERMO-HIGRO-SONÔMETRO LUXÍMETRO MOD. THDL-400, CONFORME TERMO	2	UNIDADE
3	MEDIDOR DE GASES	MEDIDOR DE GASES DETECTOR DE 4 GASES. CONFORME TERMO	4	UNIDADE
4	AVENTAL DE RASPA	AVENTAL TIPO BARBEIRO FEITO EM COURO WET-BLUE (RASPA) PARA OPERAÇÕES DE PROCESSOS DE SOLDAGEM, MECÂNICOS ETC., TAMANHO 1,20 X 0,60, CONFECCIONADO EM RASPA. POSSUI TIRAS DE RASPA COM FIVELA EM METAL, MANGAS COM ELASTICOS NAS EXTREMIDADES, ELÁSTICO TRIPLO NAS COSTAS, VELCRO NO COLARIONHO PARA MELHOR AJUSTE. DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	12	UNIDADE
5	AVENTAL DE RASPA	AVENTAL DE RASPA FEITO EM COURO WET-BLUE (RASPA) PARA OPERAÇÕES DE PROCESSOS DE SOLDAGEM, MECÂNICOS ETC., TAMANHO 1,20 X 0,60, CONFECCIONADO EM RASPA. POSSUI TIRAS DE RASPA COM FIVELA EM METAL. DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	40	UNIDADE

6	CINTA	<p>CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 3TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO VERTICAL/DIRETA: 3,0 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO FORÇA/LAÇO:2,4 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO CESTO/PARALELA:6,0 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO CESTO/ANGULAR ATÉ 45°:2,1 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO CESTO/ANGULAR 46° ATÉ 60°:1,5 TF COMPRIMENTO TOTAL DA CINTA ELEVAÇÃO DE CARGA: 2,0 M FATOR DE SEGURANÇA DA CINTA DE ELEVAÇÃO DE CARGA:7:1 LARGURA DA CINTA:90,0 MM MATERIAL DA CINTA:100% POLIÉSTER NORMA DE REFERÊNCIA DA CINTA:ABNT NBR 15637-1</p>	12	UNIDADE
7	CINTA	<p>CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 4TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO VERTICAL/DIRETA:4,0 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO FORÇA/LAÇO:3,2 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO CESTO/PARALELA:8,0 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO CESTO/ANGULAR ATÉ 45°:2,8 TF CARGA DE TRABALHO DA CINTA EM ELEVAÇÃO CESTO/ANGULAR 46° ATÉ 60°:2,0 TF COMPRIMENTO TOTAL DA CINTA ELEVAÇÃO DE CARGA:5,0 M FATOR DE SEGURANÇA DA CINTA DE ELEVAÇÃO DE CARGA:7:1 LARGURA DA CINTA:120,0 MM MATERIAL DA CINTA:100% POLIÉSTER NORMA DE REFERÊNCIA DA CINTA:ABNT NBR 15637-1</p>	12	UNIDADE
8	BOTA	<p>BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 34, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA.CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO.SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).</p>	4	UNIDADE

9	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 35, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO	4	UNIDADE
10	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 36, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	4	UNIDADE
11	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 37, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	24	UNIDADE

12	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 38, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM ³ , ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	30	UNIDADE
13	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 39, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM ³ , ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	44	UNIDADE
14	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 40, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM ³ , ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	56	UNIDADE

15	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 41, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM ³ , ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	60	UNIDADE
16	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 42, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM ³ , ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	56	UNIDADE
17	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 43, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM ³ , ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	44	UNIDADE

18	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 44, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM ³ , ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	44	UNIDADE
19	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 45, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM ³ , ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	26	UNIDADE
20	BOTA	BOTA OCUPACIONAL IMPERMEÁVEL CANO LONGO PVC, SEM BIQUEIRA, NUMERAÇÃO Nº 46, BOTA OCUPACIONAL DE CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA. CABEDAL CONFECCIONADO EM PVC (POLICLORETO DE POLIVINILA), NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL. ALTURA DO CANO 320MM BASEADO NA NUMERAÇÃO 40 COM VARIAÇÃO DE 3,33MM POR NÚMERO. FORRO INTERNO TECIDO NÃO TECIDO 98% POLIÉSTER E 2% ELASTÔMERO. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM ³ , ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO (CATEGORIA SRC). PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, ATENDE NORMAS DA ABNT, NBR ISO, COM ALTO ÍNDICE DE RESISTENCIA E DURABILIDADE, DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO).	20	UNIDADE

21	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 34	<p>BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, NUMERAÇÃO Nº 34, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COLARINHO ACOLCHOADO COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. COM COSTURAS SIMPLES, DUPLAS E QUÁDRUPLAS EM NÁILON DE ALTA TENACIDADE. COM SOLADO BIDENSIDADE EM PU (POLIURETANO) E TPU (TERMOPLÁSTICO DE POLIURETANO), SENDO A ENTRESSOLA CINZA E O SOLADO TRANSPARENTE. NUMERAÇÃO: 34 À 46; CONFECCIONADO 100% EM MICROFIBRA HIDROFUGADA NA COR PRETA, SENDO: - CABEDAL EM MICROFIBRA COM ESPESSURA DE 1,8 À 2,0 MM; - DORSO CONFECCIONADO EM VAQUETA SOFT COM TRÊS GOMOS ACOLCHOADOS COM ESPUMA; - ALTURA DO CANO PARA NÚMERO 40 DE 120 MM. - SISTEMA CALCE RÁPIDO TOTALMENTE RECOBERTO EM MICROFIBRA, COSTURADO DUPLAMENTE EM SOBREPOSIÇÃO; - TOTALMENTE COSTURADO COM LINHA Nº 40. COSTURAS EXTERNAS COM PELO MENOS 4 PONTOS POR DECÍMETRO; - CONTRAFORTE EM NÃO TECIDO AGULHADO E COM RESINA TIPO HOT-MELT, TOTALMENTE TERMO CONFORMADO. ESPESSURA MÍNIMA: 1,5 MM; - FORRO DO CALCANHAR (SUADOR) TOTALMENTE RECOBERTO EM COURO; - PALMILHA DE MONTAGEM COSTURADA NO SISTEMA STROBEL, CONFECCIONADA EM NÃO TECIDO COM DUPLA CAMADA COM MEMBRANA QUE RETÉM O POLIURETANO. A PALMILHA DE MONTAGEM DEVE ESTAR LIMPA E ISENTA DA PRESENÇA DE POLIURETANO NO INTERIOR DO CALÇADO. - PALMILHA DE LIMPEZA EM ESPUMA DE CARBONO, COM TRATAMENTO ANTIBACTERIANO E ANTIFUNGO. ESPESSURA MÍNIMA DE 05 MM. - BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. DEVE SER ANATÔMICA E CONFORTÁVEL. (NÃO OFERECE PROTEÇÃO CONTRA QUEDA DE MATERIAIS PESADOS SOBRE OS ARTELHOS). - SOLADO BIDENSIDADE ISENTO DE FALHAS, RASGOS, CONTER O NOME DO FABRICANTE, NÚMERO DO CALÇADO. DEVERÁ APRESENTAR SISTEMA DE BARRA ANTITORÇÃO. ENTRESSOLA NA COR CINZA FABRICADO EM POLIURETANO (PU), VIRGEM E SEM PRESENÇA DE MATERIAL RECUPERADO. SOLA DE ASPECTO TRANSPARENTE FABRICADA EM TERMOPLÁSTICO DE POLIURETANO (TPU), VIRGEM E SEM PRESENÇA DE MATERIAL RECUPERADO. APRESENTAR CARACTERÍSTICAS ANTIDERRAPANTES. - CERTIFICAÇÃO (C.A.) OBRIGATÓRIA JUNTO AO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO ? MTE.</p>	10	PAR
22	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 35	<p>BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 35. CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA</p>	10	PAR
23	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 36	<p>BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 36. CONFORME TERMO</p>	14	PAR

24	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 37	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 37. CONFORME TERMO	46	PAR
25	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 38	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 38. CONFORME TERMO	72	PAR
26	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 39	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 39. CONFORME TERMO	124	PAR
27	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 40	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 40. CONFORME TERMO	156	PAR
28	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 41	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 41. CONFORME TERMO	160	PAR
29	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 42	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 42. CONFORME TERMO	160	PAR
30	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 43	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 43. CONFORME TERMO	70	PAR
31	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 44	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 44. CONFORME TERMO	40	PAR
32	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 45	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 45. CONFORME TERMO	40	PAR

33	BOTINA DE SEGURANÇA Nº 46	BOTINA DE SEGURANÇA OCUPACIONAL, RESISTENTE A ELETRICIDADE, COM ELÁSTICOS LATERAIS DE TRAMA DUPLA E BIQUEIRA EM POLIPROPILENO. TAM 46. CONFORME TERMO	10	PAR
34	MASCARA DESCARTAVEL	MÁSCARA DESCARTÁVEL TRIPLA COM FILTRO BRANCA (BFE =95%). (CAIXA COM 50 UNIDADES). CONFORME TERMO	40	CAIXA
35	COTOVELEIRA DE PROTECAO P/ MOTOCICLISTA	COTOVELEIRA PARA MOTOCICLISTA. CONFORME TERMO	60	PAR
36	COTURNO OCUPACIONAL	COTURNO OCUPACIONAL COM BIQUEIRA DE PLÁSTICO (POLIPROPILENO) CABEDAL EM COURO VAQUETA FECHAMENTO EM ZÍPER NAS LATERAIS. CONFORME TERMO	60	UNIDADE
37	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO G, COM BOTAS Nº 39. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
38	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO G, COM BOTAS Nº 40. CONFORME TERMO	50	UNIDADE
39	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO GG, COM BOTAS Nº 41. CONFORME TERMO	50	UNIDADE
40	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO XG, COM BOTAS Nº 42. CONFORME TERMO	60	UNIDADE
41	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO XG, COM BOTAS Nº 43. CONFORME TERMO	60	UNIDADE
42	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO XG, COM BOTAS Nº 44. CONFORME TERMO	50	UNIDADE
43	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO XG, COM BOTAS Nº 45. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
44	CALÇA PLASTICA IMPERMEAVEL	CALÇA DE SANEAMENTO NA COR AZUL ROYAL TAMANHO XG, COM BOTAS Nº 46. CONFORME TERMO	20	UNIDADE
45	MASCARA FACIAL INTEIRA - RESPIRADOR DE AR DE SEGURANCA TIPO PEÇA FACIAL INTEIRA	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA FACIAL INTEIRA, COM CORPO MOLDADO EM SILICONE, A PEÇA FACIAL POSSUI UM VISOR CONSTITUÍDO DE MATERIAL RÍGIDO TRANSPARENTE	6	UNIDADE
46	CARTUCHO FILTRO QUIMICO P/ MASCARA RESPIRATORIA	CARTUCHO QUÍMICO COMBINADO 3M 60926 MULTIGASES + P3 HB004323612 ? PAR FILTRO COMBINADO 60926, INDICADO PARA MULTIGASES + P3: VAPORES ORGÂNICOS, GASES ÁCIDOS, GÁS CLORO. CONFORME TERMO	12	UNIDADE

47	CREME	CREME PROTETOR PARA A PELE LUVA QUÍMICA DO GRUPO 3 ? ESPECIAL CONTRA OS ATAQUES DE PRODUTOS. 200G. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
48	MACACAO SANEAMENTO GG	MACACÃO DE SANEAMENTO IMPERMEÁVEL NA COR AZUL ROYAL. TAMANHO GG BOTINA N° 42. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
49	MACACAO SANEAMENTO GG	MACACÃO DE SANEAMENTO IMPERMEÁVEL NA COR AZUL ROYAL. TAMANHO GG BOTINA N° 43. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
50	MACACAO SANEAMENTO XG	MACACÃO DE SANEAMENTO IMPERMEÁVEL NA COR AZUL ROYAL. TAMANHO GG BOTINA N° 44. CONFORME TERMO	50	UNIDADE
51	MACACAO SANEAMENTO XG	MACACÃO DE SANEAMENTO IMPERMEÁVEL NA COR AZUL ROYAL. TAMANHO XG BOTINA N° 45. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
52	MACACAO SANEAMENTO XG	MACACÃO DE SANEAMENTO IMPERMEÁVEL NA COR AZUL ROYAL. TAMANHO XG BOTINA N° 46. CONFORME ANEXO	20	UNIDADE
53	CAPUZ SOLDADOR	PRODUZIDO EM BRIM, FECHAMENTO EM VELCRO PERMITINDO REGULAGEM PARA AJUSTES, ELÁSTICO NA CABEÇA PARA AJUSTES E SAIA DE PROTEÇÃO. PROTEÇÃO TÉRMICA PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES. DEVE CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) JUNTO AO MTE (MINISTERIO DO TRABALHO)	30	UNIDADE
54	CAPA DE CHUVA	CAPA DE CHUVA LONGA COM CAPUZ CONFECCIONADA EM NYLON, TAMANHO XG. CONFORME TERMO	100	UNIDADE
55	CAPA DE CHUVA	CAPA DE CHUVA LONGA COM CAPUZ CONFECCIONADA EM NYLON, TAMANHO GG. CONFORME TERMO	100	UNIDADE
56	CAPA DE CHUVA	CAPA DE CHUVA LONGA COM CAPUZ CONFECCIONADA EM NYLON, TAMANHO G. CONFORME TERMO	50	UNIDADE
57	CAPA DE CHUVA	CAPA DE CHUVA LONGA COM CAPUZ CONFECCIONADA EM NYLON, TAMANHO M. CONFORME TERMO	50	UNIDADE
58	CAPACETE DE SEGURANCA COMPLETO BRANCO	CAPACETE DE SEGURANÇA COR BRANCA CLASSE B, MODELO H-700 SEM VENTILAÇÃO, DE AJUSTE JUGULAR TIPO CATRACA. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
59	CAPACETE SEGURANÇA	CAPACETE DE SEGURANÇA COR MARROM CLASSE A, MODELO H-700 VENTILADO, DE AJUSTE JUGULAR TIPO CATRACA. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
60	CAPACETE P/ MOTOCICLISTA	CAPACETE FECHADO PARA MOTOQUEIRO, TAMANHO 58. CONFORME TERMO	40	UNIDADE

61	CAPACETE P/ MOTOCICLISTA	CAPACETE FECHADO PARA MOTOQUEIRO, TAMANHO 60. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
62	CAPACETE P/ MOTOCICLISTA	CAPACETE FECHADO PARA MOTOQUEIRO, TAMANHO 62. CONFORME TERMO	40	UNIDADE
63	CONJUNTO CAPA DE CHUVA P/ MOTOQUEIRO	CONJUNTO CAPA DE CHUVA PARA MOTOQUEIRO TAMANHO M. CONFORME TERMO	40	CONJ
64	CONJUNTO CAPA DE CHUVA P/ MOTOQUEIRO	CONJUNTO CAPA DE CHUVA PARA MOTOQUEIRO TAMANHO G. CONFORME TERMO	40	CONJ
65	CONJUNTO CAPA DE CHUVA P/ MOTOQUEIRO	CONJUNTO CAPA DE CHUVA PARA MOTOQUEIRO TAMANHO GG. CONFORME TERMO	40	CONJ
66	CONJUNTO CAPA DE CHUVA P/ MOTOQUEIRO	CONJUNTO CAPA DE CHUVA PARA MOTOQUEIRO TAMANHO XG. CONFORME TERMO	30	CONJ
67	MASCARA DE SEGURANCA	MÁSCARA DE SEGURANÇA PARA TRABALHOS DE SOLDAGEM. CONFORME TERMO	12	UNIDADE
68	MASCARA SOLDA ELETRONICA	MÁSCARA DE SOLDA AUTOMÁTICA. CONFORME TERMO	8	UNIDADE
69	OCULOS DE PROTECAO	ÓCULOS DE PROTEÇÃO ANTI - EMBAÇANTE, OCULOS PARA SOBREPOR ÓCULOS DE GRAU, LENTE DE COR CINZA. CONFORME TERMO	240	UND
70	OCULOS PROTECAO TRANSPARENTE	ÓCULOS DE PROTEÇÃO ANTI - EMBAÇANTE, OCULOS PARA SOBREPOR ÓCULOS DE GRAU, LENTE INCOLOR. CONFORME TERMO	240	UNIDADE
71	OCULOS DE PROTECAO	ÓCULOS DE SEGURANÇA LENTE CINZA (FUMÉ). CONFORME TERMO	500	UND
72	SUPORTE PARA EXRINTOR	SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR, EM AÇO GALVANIZADO MEDINDO 6X6, CONFORME TERMO	80	UNIDADE
73	PROTETOR AUDITIVO	PROTETOR AUDITIVO DESCARTÁVEL DO TIPO INSERÇÃO MOLDÁVEL, CONFECCIONADO EM ESPUMA, CONFORME TERMO	700	UNIDADE
74	PROTETOR AURICULAR DE SILICONE C/ CORDAO	PROTETOR AUDITIVO DO TIPO INSERÇÃO (PLUG) PRÉMOLDADO, CONFECCIONADO EM SILICONE, CONFORME TERMO	1.200	UNIDADE
75	PROTETOR FACIAL	PROTETOR FACIAL - INCOLOR PARA CORTADOR DE GRAMA - CONSTITUÍDO DE COROA E CARNEIRA DE PLÁSTICO, CONFORME TERMO	120	UNIDADE
76	MASCARA PFF-1 - UNIDADE	RESPIRADOR DESCARTÁVEL PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL FILTRANTE PARA PARTÍCULAS PFF1, CONFORME TERMO	1.000	UNIDADE

77	MASCARA PFF-2 - UNIDADE	RESPIRADOR DESCARTÁVEL PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL FILTRANTE PARA PARTÍCULAS PFF2, CONFORME TERMO	6.000	UNIDADE
78	CORDA P/ TRAVA QUEDAS	CORDA PARA TRAVA QUEDAS TRANÇADA EM POLIAMIDA 12MM, CONFORME TERMO	400	METRO
79	MACACAO DE SEGURANCA	MACACÃO DE SEGURANÇA TAMANHO "EXG" CONFECCIONADO EM TECIDO NÃO TECIDO (TNT) DE POLIPROPILENO, CONFORME TERMO	200	UNIDADE
80	MACACAO DE SEGURANCA	MACACÃO DE SEGURANÇA TAMANHO "XG" CONFECCIONADO EM TECIDO NÃO TECIDO (TNT), CONFORME TERMO	200	UNIDADE
81	PERNEIRA DE SEGURANCA	PERNEIRA DE SEGURANÇA PARA PROTEÇÃO EM ATIVIDADES DE ROÇAGEM, CONFORME TERMO	30	UNIDADE
82	TENDA	TENDA DOBRÁVEL SANFONADA 3X3 AZUL, CONFORME TERMO	10	UNIDADE
83	CONE	CONE DE SINALIZAÇÃO FLEXÍVEL EMBORRACHADO 75CM LARANJA COM BRANCO, CONFORME TERMO	400	UNIDADE
84	FITA ZEBRADA	FITA ZEBRADA COM FAIXAS TRANSVERSAIS ESPESSURA MINIMA DE 130 MICRAS OU 0,13MM, FILME EM POLIETILENO DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, SEM ADESIVO, ROLO DE 70MM X 200M, CONFORME TERMO	1.000	UNIDADE
85	PROTETOR SOLAR	PROTETOR SOLAR 2000ML, COM REPELENTE ACONDICIONADO EM GALÃO (2 LTS), COM VALVULA DOSADORA PUMP PROTEÇÃO 60 FPS	40	UNIDADE
86	CORRENTE PLASTICA ZEBRADA	CORRENTE PARA PEDESTAL, CONFORME TERMO	400	METRO
87	PEDESTAL PARA CORRENTE ZEBRADA	PEDESTAL PARA SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA, CONFORME TERMO	100	UNIDADE
88	CAVALETE SINALIZAÇÃO	PEDESTAL PARA SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA, CONFORME TERMO	100	UNIDADE
89	TELA TAPUME	TELA TAPUME GUARDA CORPO LARANJA E BRANCO PARA SINALIZAÇÃO, PROTEÇÃO E SEGURANÇA CANTEIROS DE OBRAS 1,20X50M, CONFORME TERMO	40	UNIDADE
90	NEOPREME P/ MERGULHO	NEOPRENE MASCULINO DE MERGULHO TAMANHO GG	6	UNIDADE
91	SARRAFO MADEIRA	SARRAFO DE MADEIRA (PINUS) PARA SINALIZAÇÃO DIMENSÃO: 5 CM X 2,2 CM X 1,5 METROS, CONFORME TERMO	4.000	UNIDADE
92	MACACÃO APICULTOR	VESTIMENTA DE SEGURANÇA, TIPO ?MACACÃO? APÍCOLA, CONFORME TERMO	4	UNIDADE

93	LUVA LATEX NATURAL 9"	LUVA CONFECCIONADA EM LATEX NATURAL TAMANHO XG (9), CONFORME TERMO	4.000	PAR
94	LUVA LATEX NATURAL VERDE GRANDE	LUVA CONFECCIONADA EM LATEX NITRÍLICO TAMANHO P (7), CONFORME TERMO	1.000	PAR
95	LUVA LATEX NATURAL VERDE GRANDE	LUVA CONFECCIONADA EM LATEX NITRÍLICO TAMANHO XG (10), CONFORME TERMO	1.440	PAR
96	LUVA LATEX NATURAL VERDE GRANDE	LUVA CONFECCIONADA EM LATEX NITRÍLICO TAMANHO M (8), CONFORME TERMO	500	PAR
97	LUVA DE VAQUETA	LUVA DE VAQUETA, CONFECCIONADA EM VAQUETA NA PALMA E DORSO 20CM, CONFORME TERMO	120	PAR
98	LUVA DE VAQUETA PETROLEIRA	LUVA DE VAQUETA PETROLEIRA, CONFECCIONADA TODA EM VAQUETA NA PALMA E DORSO, CONFORME TERMO	40	PAR
99	LUVA PARA MOTOQUEIRO	LUVA PARA MOTOQUEIRO MEIO DEDO TAMANHOS M, CONFORME TERMO	20	PAR
100	LUVA PARA MOTOQUEIRO	LUVA PARA MOTOQUEIRO MEIO DEDO TAMANHOS G, CONFORME TERMO	40	PAR
101	LUVA PARA MOTOQUEIRO	LUVA PARA MOTOQUEIRO MEIO DEDO TAMANHOS GG, CONFORME TERMO	40	PAR
102	LUVA DE PROCEDIMENTO LATEX	LUVA PROCEDIMENTO LATEX (100 X 1), TAMANHO G, CONFORME TERMO	840	CAIXA
103	LUVA DE COBERTURA	LUVA DE COBERTURA CONFECCIONADA EM COURO BOVINO CURTIDO AO CROMO E VAQUETA, CONFORME TERMO	20	PAR
104	LUVA DE SEGURANÇA	LUVAS DE SEGURANÇA REVESTIMENTO NITRÍLICO TAM. XG (10), CONFORME TERMO	16.200	UNIDADE
105	LUVA ISOLANTE P/ ALTA TENSAO	LUVA ISOLANTE SINTÉTICA CLASSE 0 - 1.000 V, CONFORME TERMO	10	PAR
106	FITA ADESIVA ANTI-DERRAPANTE	FITA ADESIVA ANTI-DERRAPANTE FITA COM DORSO DE PVC (POLICLORETO VINILA), CONFORME TERMO	20	UNIDADE
107	LUVA DE SEGURANÇA	LUVAS DE SEGURANÇA REVESTIMENTO NITRÍLICO TAM. XG (10), COTA.	1.800	UNIDADE

A lista com as especificações detalhadas está no estudo técnico preliminar.

1.2. ESPECIFICAÇÕES

1.2.1. Os materiais objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar, e a utilização do sistema de registro de preços prende-se ao fato de que há necessidade de contratações frequentes e por não ser possível definir previamente todo o quantitativo

a ser demandado, já que é frequente a solicitação de materiais, situações albergadas no Decreto nº 41/2024.

1.2.2. A aquisição deverá ser efetuada por meio de licitação - pregão eletrônico, utilizando o procedimento auxiliar sistema de registro de preços e a ata que se originará da contratação terá a duração de 1 ano, podendo ser prorrogado pelo mesmo período nos moldes da Lei Lei 14.133/2021.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. Esta solicitação visa suprir o estoque para o fornecimento a todos os departamentos do Demae.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. DA FORMA DE CONTRATAÇÃO:

4.1.1 A contratação será realizada na modalidade de pregão eletrônico, sendo o critério de julgamento pelo menor preço.

4.2. SUSTENTABILIDADE:

4.2.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os requisitos devem ser atendidos os requisitos que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

4.2.2. Critério ambiental - o material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o

armazenamento, bem como possibilitando sua utilização após entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final absorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.

4.2.3. Que sejam aptos, após o uso pelo consumidor, à reutilização, à reciclagem ou a outra forma de destinação ambientalmente adequada.

4.2.4. As proponentes deverão observar e cumprir a legislação ambiental pertinente ao objeto da licitação, tanto no processo de extração das matérias-primas utilizadas, como na fabricação, utilização, transporte e descarte dos produtos e matérias-primas.

4.3. DA EXIGÊNCIA DE AMOSTRA

4.3.1. Haverá solicitação de amostra para o fonecedor vencedor do item.

4.4. SUBCONTRATAÇÃO

4.4.1. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

5.1. CONDIÇÕES DE ENTREGA

5.1.1. O prazo de entrega dos materiais é de 15 (quinze) dias corridos contados do envio por email, da ordem de compra e empenho, para o endereço eletrônico informado na proposta do licitante vencedor, independentemente de sua confirmação.

5.1.2. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 48 horas de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.1.3. Os materiais deverão ser entregues no Almoxarifado do Demae, localizado na Rua 13, Quadra 33, Lote 20, Parque dos Pomares, Caldas Novas-GO, CEP 75.680-212, no horário de 07:30h às 17:30h, podendo ser programada para ocorrer em outro horário através do e-mail gestaodecontratos@dema.com.br.

5.1.4. Dúvidas poderão ser sanadas com o setor de gestão de contratos através do e-mail gestaodecontratos@dema.com.br.

5.2. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

5.1. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de

eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos materiais registrados, na situações previstas no art. 25 do Decreto nº 11.462/2023;

5.2. A Administração poderá efetuar a negociação dos preços nos termos de que trata o art. 26 do Decreto nº 11.462/2023;

5.3. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano, contado do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, e poderá ser prorrogado por igual período, desde que comprovado que o preço é vantajoso, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato, que será efetivado por meio da emissão de nota de empenho, deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito, por meio de mensagem eletrônica para esse fim, para o e-mail informado na proposta da Licitante vencedora

6.3. O Demae poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.4. A execução do contrato, deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos.

6.5. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Autarquia. (Decreto municipal nº 041/2024);

6.6. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. (Decreto municipal nº 041/2024);

6.7. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. (Decreto municipal nº 041/2024);

6.8. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. (Decreto municipal nº 041/2024);

6.9. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações. (Decreto municipal nº 041/2024);

6.10. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pela Autoridade superior, conforme o caso. (Decreto municipal nº 041/2024);

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

7.1. RECEBIMENTO E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO:

7.1.2. Na forma do que dispõe o art. 140 da Lei nº 14.133/2021, os produtos serão recebidos:

7.1.2.1. Do recebimento provisório: de forma sumária, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, com verificação posterior da conformidade do material com as exigências contratuais;

7.1.2.2. Do recebimento definitivo: Os materiais serão recebidos definitivamente pelo Setor de Almoxarifado no prazo de até 2 (dois) dias úteis, contados do recebimento provisório, após a verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência.

7.1.2.3. Dos materiais rejeitados: Os materiais poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência devendo ser substituídos no prazo de 2 (dois) dias corridos, a contar da notificação do gestor, às suas custas (sem quaisquer ônus adicionais à proposta), sem prejuízo da aplicação das penalidade.

7.1.2.4. Para o caso de material recusado em razão de desacordo com as

características contratadas, substituído ou não, deve ser retirado pelo fornecedor, às suas expensas, no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos, estes contados de notificação expressa feita pelo Gestor da contratação para o recolhimento do bem, sob pena de perdimento de bens pela configuração da perda da propriedade, por abandono, de acordo com o artigo 1275 do Código Civil, aplicado subsidiariamente à Lei nº 14.133/2021.

7.1.2.5. Em não havendo a retirada do material recusado no prazo acima citado, o Demae poderá efetuar sua inclusão em lotes para desfazimento por doação, a ser realizada em conformidade com o Decreto nº 9.373, de 2018, que regulamenta o desfazimento de material no âmbito da Administração Pública Federal.

7.1.2.6. Para as aquisições decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 03 (três) dias úteis.

7.1.2.7. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

7.1.2.8. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que se refere à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.1.2.9. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Autarquia durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

7.1.2.10. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

7.1.2.11. Caso se verifique que não houve o fiel cumprimento às condições e especificações estabelecidas no edital, o objeto NÃO será recebido de forma definitiva. O período que medeia entre os recebimentos provisório e definitivo não suspende, para caracterização de mora, o prazo previsto inicialmente para a entrega.

7.1.2.12. A aceitação é condição essencial para o RECEBIMENTO DEFINITIVO do

material, que será realizado exclusivamente pela fiscal técnico.

7.2. LIQUIDAÇÃO

7.1. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §2º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

7.2. A empresa deverá efetuar a entrega do produto acompanhado da nota fiscal, constando os dados bancários respectivos ou do DANFE (documento auxiliar da nota fiscal eletrônica), podendo efetuar o envio antecipado do documento fiscal através do e-mail gestaodecontratos@demaec.com.br.

7.3. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.4. Para fins de liquidação, o Demae deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- o prazo de validade;
- a data da emissão;
- os dados do contrato e do órgão contratante;
- o período respectivo de execução do contrato;
- o valor a pagar e
- eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.5. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao Demae;

7.6. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.7. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital e identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

7.8. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

7.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o departamento de gestão de contratos deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.10. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

7.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

7.3. PRAZO DE PAGAMENTO

7.3.1. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

7.4. FORMA DE PAGAMENTO

7.4.1. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.4.2. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.4.3. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.4.4. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei

Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

8.1. FORMA DE SELEÇÃO E CRITÉRIO DE JULGAMENTO DA PROPOSTA

8.1.1. o fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de licitação, na modalidade pregão, sob a forma eletrônica, utilizando-se o procedimento auxiliar do sistema de registro de preços, com adoção do critério de julgamento pelo menor preço.

8.2. EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO

8.2.1. consulta “on line” ao SICAF, constatando-se a sua regularidade perante a Fazenda Nacional (Certidão de Regularidade de Tributos Federais), Fazenda Estadual (Certidão de Regularidade), Seguridade Social (Certidão de Regularidade – CND) e Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS (Certidão de Regularidade – CRF);

8.2.2. apresentação de prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa válida (CNDT), nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei n.º 5.452, de 1.º de maio de 1943, podendo-se fazer consulta “on line” ao sítio do TST;

8.2.3. apresentação da certidão negativa de falência ou recuperação judicial expedida pelo distribuidor da sede do licitante, a menos de 90 (noventa) dias da data prevista para abertura da licitação;

8.2.4. comprovação de aptidão por meio de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, comprovando o desempenho satisfatório de atividade pertinente e compatível com o objeto do presente certame, se solicitado;

8.2.5. Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo, a apresentação e o somatório de diferentes atestados executados de forma concomitante.

8.2.6. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da

matriz ou da filial do fornecedor.

8.2.7. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. O custo estimado total da contratação é de R\$925.504,88 (novecentos e vinte e cinco mil e quinhentos e quatro reais e oitenta e oito centavos), conforme custos unitários apostos na lista de itens, abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	Valor unitário de referencia	Valor Total
1	Exaustor insuflador espaço confinado 300mm+duto 10mts pvc vazão: 4.450 [m ³ /h]	UND.	4	R\$ 7.540,46	R\$ 30.161,84
2	Medidor 4 em 1 decibelímetro luxímetro temperatura e umidadetermo-higro-sonômetroluxímetro mod. Thdl-400	UND.	2	R\$ 1.169,12	R\$ 2.338,24
3	Medidor de gases detector de 4 gases	UND.	4	R\$ 3.720,39	R\$ 14.881,56
4	Avental tipo barbeiro feito em couro wet-blue (raspa) (manga longa)	UND.	12	R\$ 75,79	R\$ 909,45
5	Avental de raspa feito em couro wet-blue (raspa)	UND.	40	R\$ 33,28	R\$ 1.331,36
6	Cinta para elevação de carga 3tf	UND.	12	R\$ 63,81	R\$ 765,75
7	Cinta para elevação de carga 4tf	UND.	12	R\$ 172,75	R\$ 2.073,03
8	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 34.	UND.	4	R\$ 68,50	R\$ 274,00
9	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 35	UND.	4	R\$ 68,50	R\$ 274,00

10	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 36	UND.	4	R\$ 68,50	R\$ 274,00
11	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 37	UND.	24	R\$ 68,50	R\$ 1.644,00
12	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 38	UND.	30	R\$ 68,50	R\$ 2.055,00
13	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 39	UND.	44	R\$ 68,50	R\$ 3.014,00
14	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 40	UND.	56	R\$ 68,50	R\$ 3.836,00
15	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 41	UND.	60	R\$ 68,50	R\$ 4.110,00
16	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 42	UND.	56	R\$ 68,50	R\$ 3.836,00
17	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 43	UND.	44	R\$ 68,50	R\$ 3.014,00
18	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 44	UND.	44	R\$ 68,50	R\$ 3.014,00
19	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 45	UND.	26	R\$ 68,50	R\$ 1.781,00
20	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 46	UND.	20	R\$ 68,50	R\$ 1.370,00
21	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Tam 34.	UND.	10	R\$ 116,59	R\$ 1.165,86
22	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 35.	UND.	10	R\$ 116,59	R\$ 1.165,86
23	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 36	UND.	14	R\$ 116,59	R\$ 1.632,21

24	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 37	UND.	46	R\$ 116,59	R\$ 5.362,98
25	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 38	UND.	72	R\$ 116,59	R\$ 8.394,24
26	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 39	UND.	124	R\$ 116,59	R\$ 14.456,75
27	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 40	UND.	156	R\$ 116,59	R\$ 18.187,52
28	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 41	UND.	160	R\$ 116,59	R\$ 18.653,87
29	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 42	UND.	160	R\$ 116,59	R\$ 18.653,87
30	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 43	UND.	70	R\$ 116,59	R\$ 8.161,06
31	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 44	UND.	40	R\$ 116,59	R\$ 4.663,46

32	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 45	UND.	40	R\$ 116,59	R\$ 4.663,46
33	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 46	UND.	10	R\$ 116,59	R\$ 1.165,86
34	Máscara descartável tripla com filtro branca (bfe =95%). (caixa com 50 unidades)	UND.	40	R\$ 13,81	R\$ 552,22
35	Cotoveleira para motociclista	UND.	60	R\$ 95,62	R\$ 5.737,00
36	Coturno ocupacional com biqueira de plástico (polipropileno) cabedal em couro vaqueta fechamento em zíper nas laterais	UND.	60	R\$ 376,90	R\$ 22.614,00
37	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho g, com botas nº 39	UND.	40	R\$ 198,64	R\$ 7.945,46
38	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho g, com botas nº 40	UND.	50	R\$ 198,64	R\$ 9.931,83
39	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho gg, com botas nº 41	UND.	50	R\$ 198,64	R\$ 9.931,83
40	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 42	UND.	60	R\$ 198,64	R\$ 11.918,20
41	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 43	UND.	60	R\$ 198,64	R\$ 11.918,20
42	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 44	UND.	50	R\$ 198,64	R\$ 9.931,83
43	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 45	UND.	40	R\$ 198,64	R\$ 7.945,46
44	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 46	UND.	20	R\$ 198,74	R\$ 3.974,86
45	Respirador purificador de ar tipo peça facial inteira, com corpo moldado em silicone, a peça facial possui um visor constituído de material rígido transparente	UND.	6	R\$ 1.259,00	R\$ 7.554,00

46	Cartucho químico combinado 3m 60926 multigases + p3 hb004323612 – par Filtro combinado 60926, indicado para multigases + p3: vapores orgânicos, gases ácidos, gás cloro	UND.	12	R\$ 357,76	R\$ 4.293,06
47	Creme protetor para a pele luva química do grupo 3 – especial contra os ataques de produtos. 200g	UND.	40	R\$ 7,82	R\$ 312,80
48	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina n° 42	UND.	40	R\$ 382,05	R\$ 15.281,80
49	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina n° 43	UND.	40	R\$ 382,05	R\$ 15.281,80
50	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina n° 44	UND.	50	R\$ 382,05	R\$ 19.102,25
51	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho xg botina n° 45	UND.	40	R\$ 382,05	R\$ 15.281,80
52	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho xg botina n° 46	UND.	20	R\$ 382,05	R\$ 7.640,90
53	Capuz de soldador	UND.	30	R\$ 100,92	R\$ 3.027,50
54	Capa de chuva longa com capuz confeccionada em nylon, tamanho XG	UND.	100	R\$ 25,90	R\$ 2.589,67
55	Capa de chuva longa com capuz confeccionada em nylon, tamanho GG	UND.	100	R\$ 25,90	R\$ 2.589,67
56	Capa de chuva longa com capuz confeccionada em nylon, tamanho G	UND.	50	R\$ 25,90	R\$ 1.294,83
57	Capa de chuva longa com capuz confeccionada em nylon, tamanho M	UND.	50	R\$ 25,90	R\$ 1.294,83
58	Capacete de segurança cor branca classe b, modelo h-700 sem ventilação, de ajuste jugular tipo catraca	UND.	40	R\$ 79,75	R\$ 3.189,86
59	Capacete de segurança cor marrom classe a, modelo h-700 ventilado, de ajuste jugular tipo catraca	UND.	40	R\$ 68,19	R\$ 2.727,44

60	Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 58	UND.	40	R\$ 267,86	R\$ 10.714,53
61	Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 60	UND.	40	R\$ 267,86	R\$ 10.714,53
62	Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 62	UND.	40	R\$ 267,86	R\$ 10.714,53
63	Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho M	UND.	40	R\$ 97,69	R\$ 3.907,60
64	Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho G	UND.	40	R\$ 97,69	R\$ 3.907,60
65	Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho GG.	UND.	40	R\$ 97,69	R\$ 3.907,60
66	Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho XG.	UND.	30	R\$ 97,69	R\$ 2.930,70
67	Máscara de segurança para trabalhos de soldagem	UND.	12	R\$ 29,27	R\$ 351,24
68	Máscara de solda automática	UND.	8	R\$ 120,20	R\$ 961,60
69	Óculos de proteção anti - embaçante, oculos para sobrepor óculos de grau, lente de cor cinza	UND.	240	R\$ 9,69	R\$ 2.324,80
70	Óculos de proteção anti - embaçante, oculos para sobrepor óculos de grau, lente incolor	UND.	240	R\$ 9,92	R\$ 2.379,60
71	Óculos de segurança lente cinza (fumê)	UND.	500	R\$ 10,95	R\$ 5.475,00
72	Suporte de parede para extintor, em aço galvanizado medindo 6x6	UND.	80	R\$ 8,80	R\$ 704,00
73	Protetor auditivo descartável do tipo inserção moldável, confeccionado em espuma	UND.	700	R\$ 2,49	R\$ 1.743,00
74	Protetor auditivo do tipo inserção (plug) pré-moldado, confeccionado em silicone	UND.	1200	R\$ 3,23	R\$ 3.879,96
75	Protetor facial - 8 incolor para cortador de grama - constituído de coroa e carneira de plástico	UND.	120	R\$ 24,76	R\$ 2.970,80

76	Respirador descartável purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas pff1	UND.	1000	R\$ 2,00	R\$ 2.000,00
77	Respirador descartável purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas pff2	UND.	6000	R\$ 1,42	R\$ 8.505,00
78	Corda para trava quedas trançada em poliamida 12mm	M.	400	R\$ 4,48	R\$ 1.790,32
79	Macacão de segurança tamanho "exg" confeccionado em tecido não tecido (tnt) de polipropileno	UND.	200	R\$ 13,02	R\$ 2.603,34
80	Macacão de segurança tamanho "xg" confeccionado em tecido não tecido (tnt)	UND.	200	R\$ 13,02	R\$ 2.603,34
81	Perneira de segurança para proteção em atividades de roçagem	UND.	30	R\$ 24,48	R\$ 734,49
82	Tenda dobrável sanfonada 3x3 azul	UND.	10	R\$ 2.043,33	R\$ 20.433,30
83	Cone de sinalização flexível emborrachado 75cm laranja com branco	UND.	400	R\$ 87,90	R\$ 35.160,00
84	Fita zebra com faixas transversais espessura mínima de 130 micras ou 0,13mm, filme em polietileno de alta resistência e durabilidade, sem adesivo, rolo de 70mm x 200m	UND.	1000	R\$ 8,72	R\$ 8.716,70
85	Protetor solar 2000ml, com repelente acondicionado em galão (2 lts), com válvula dosadora pump proteção 60 fps	UND.	40	R\$ 297,90	R\$ 11.916,00
86	Corrente para pedestal	M	400	R\$ 5,00	R\$ 2.000,00
87	Pedestal para sinalização e segurança	UND.	100	R\$ 27,83	R\$ 2.783,33
88	Cavalete de madeira laranja e branco padrão cet brasil sinal, largura: 900 mm altura: 1100 mm abertura 625 mm peso total: 8 kg material: madeira faixas: refletivo 3m ou similar cor: amarelo e preto	UND.	100	R\$ 111,23	R\$ 11.122,50

89	Tela tapume guarda corpo laranja e branco para sinalização, proteção e segurança canteiros de obras 1,20x50M	UND.	40	R\$ 100,50	R\$ 4.020,00
90	Neoprene masculino de mergulho tamanho gg	UND.	6	R\$ 1.019,68	R\$ 6.118,06
91	Sarrafo de madeira (pinus) para sinalização dimensão: 5 cm x 2,2 cm x 1,5 metros	UND.	4000	R\$ 3,72	R\$ 14.880,00
92	Vestimenta de segurança, tipo "macacão" apícola	UND.	4	R\$ 275,23	R\$ 1.100,92
93	Luva confeccionada em latex natural tamanho xg (9)	UND.	4000	R\$ 3,76	R\$ 15.026,80
94	Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho P (7)	UND.	1000	R\$ 28,46	R\$ 28.463,30
95	Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho xg (10)	UND.	1440	R\$ 33,51	R\$ 48.259,15
96	Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho m (8)	UND.	500	R\$ 30,18	R\$ 15.090,00
97	Luva de vaqueta, confeccionada em vaqueta na palma e dorso 20CM	UND.	120	R\$ 31,46	R\$ 3.775,20
98	Luva de vaqueta petroleira, confeccionada toda em vaqueta na palma e dorso	UND.	40	R\$ 17,00	R\$ 679,80
99	Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos m	UND.	20	R\$ 72,62	R\$ 1.452,33
100	Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos g	UND.	40	R\$ 72,62	R\$ 2.904,66
101	Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos gg	UND.	40	R\$ 72,62	R\$ 2.904,66
102	Luva procedimento latex (100 x 1), tamanho g	UND.	840	R\$ 22,41	R\$ 18.821,62
103	Luva de cobertura confeccionada em couro bovino curtido ao cromo e vaqueta	UND.	20	R\$ 30,47	R\$ 609,33
104	Luvras de segurança revestimento nitrílico tam. Xg (10),	UND.	16200	R\$ 10,35	R\$ 167.710,50
105	Luva isolante sintética classe 0 - 1.000 v	UND.	10	R\$ 346,81	R\$ 3.468,05
106	Fita adesiva anti-derrapante fita com dorso de pvc (policloreto vinila)	UND.	20	R\$ 124,16	R\$ 2.483,26

107	Luvas de segurança revestimento nitrílico tam. Xg (10), COTA.	UND.	1800	R\$ 10,35	R\$ 18.634,50
TOTAL:					R\$ 925.504,88

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão na conta de recursos específicos consignados no Orçamento Próprio do Demae.

10.2. A contratação será atendida pelas seguintes dotações:

Manutenção do Sistema de Água e Esgoto	05.0521.17.512.7016.8068.339030 (28) (fonte 144) Material de Consumo R\$878.123,24
	05.0521.17.512.7016.8068.449052 (22) (fonte 144) Equipamentos e Material Permanente R\$17.219,80

11. SANÇÕES

a) Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o licitante ou o contratado que:

I- der causa à inexecução parcial do contrato;

II- der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

III- der causa à inexecução total do contrato;

IV- deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

V- não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

VI- não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

VII- ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

VIII- apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

IX- fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

X- comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

XI- praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação e

XII- praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

b) O licitante ou o contratado que incorrer em infração administrativa prevista na alínea anterior, apurada em regular processo administrativo, com garantia de contraditório e ampla defesa, sujeitar-se-á às seguintes sanções:

I- advertência;

II- multa;

III- impedimento de licitar e contratar;

IV - declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

c) A aplicação das sanções não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

d) A sanção de advertência será aplicável na hipótese de inexecução parcial do contrato que não implique em grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo, bem como na hipótese de descumprimento de pequena relevância praticado pelo contratado e que não justifique imposição de penalidade mais grave.

e) A multa será aplicada, isolada ou cumulativamente com outras penalidades previstas na alínea "b", ao responsável por qualquer das infrações administrativas previstas na alínea "a".

f) A multa será calculada no percentual de 15% (quinze por cento) do valor da ordem de compra.

g) Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será obtida observando-se a seguinte ordem:

I- utilização da garantia eventualmente prestada;

II- compensação dos créditos de outros contratos firmados pelo contratado com este Regional, na forma do termo de referência, do edital ou do contrato;

III- por via judicial.

h) O atraso injustificado na execução do pactuado sujeitará o contratado a multa de

mora de 0,5 (zero vírgula cinco por cento) ao dia sobre o valor da ordem de compra.

i) A aplicação de multa moratória não impedirá que a Administração a converta em compensatória e promova a extinção unilateral do contrato com a aplicação cumulada de outras sanções dispostas na alínea "b" .

j) A sanção de impedimento de licitar e contratar prevista na alínea "b" . será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos itens II, III, IV, V, VI e VII da alínea "a", quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta da União, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

l) A sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos itens VIII, IX, X, XI e XII da alínea "b"., bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII da referida na alínea que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida na alínea "j" , e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

m) A aplicação das sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar requererá a condução de processo de responsabilização por Comissão de Responsabilização.

VANESSA DE PINHO RODRIGUES

AGENTE ADMINISTRATIVO DEPARTAMENTO DE COMPRAS

ANEXO II

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVA E INDIVIDUAL

1. Introdução

O presente Estudo Técnico Preliminar visa estabelecer a base necessária para a aquisição de Equipamentos de Proteção Coletiva e Individual — EPC/EPI para o Departamento Municipal de Água e Esgoto de Caldas Novas – DEMA E. Esse sistema tem como objetivo principal promover a segurança e a saúde dos servidores, além de contribuir para a eficiência operacional por meio da implementação da sistemática de segurança do trabalho.

2. Justificativa

2.1. Justificamos a necessidade da aquisição de: **COMPRA DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA DO TRABALHO**, que serão destinadas a atender aos requisitos de segurança do trabalho, proporcionando condições de segurança nas diversas atividades exercidas pelos servidores do DEMA E.

2.2. De acordo com a Portaria 3.214/1978, que aprova as Normas Regulamentadoras - NR do Ministério do Trabalho e Emprego - MTE, conforme dispõe a NR 06 - EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL — EPI. A empresa é obrigada a fornecer aos empregados gratuitamente EPI adequado ao risco, em perfeito estado de conservação e funcionamento, nas seguintes circunstâncias:

- a) sempre que as medidas de ordem geral não ofereçam completa proteção contra os riscos de acidentes do trabalho ou de doenças profissionais e do trabalho;
- b) enquanto as medidas de proteção coletiva estiverem sendo implantadas; e,
- c) para atender a situações de emergência.

2.3 Como medida preventiva e corretiva das situações de risco de acidente do trabalho, será solicitado o EPI e EPC (equipamento de proteção individual e coletiva) adequado para a função a fim de evitar o contato com os Agentes: Físicos, Químicos, Biológicos, Mecânicos e Ergonômicos, evitando qualquer tipo de acidente no local de trabalho.

3. Setor Requisitante

Departamento de Segurança do Trabalho do DEMA E.

4. Descrição dos requisitos da contratação

Os equipamentos deverão cumprir, todas as normas brasileiras (ABNT e NBR e as Normas de Segurança do Trabalho) e quando exigido, devem possuir certificado de aprovação - CA.

Durante o período de garantia, a empresa contratada deverá prestar suporte para garantir a qualidade dos equipamentos.

Caso a contratada identifique que seja necessária a substituição de bens com defeitos e falhas, os mesmos deverão ser substituídos por itens com qualidade e características iguais ou superiores aos existentes, desde que sejam compatíveis com todas as configurações necessárias ao funcionamento.

Os requisitos expostos neste Estudo Técnico Preliminar são critérios mínimos necessários ao atendimento da necessidade e devem ser igualados ou superados pela contratada.

5. Viabilidade Técnica e Tecnológica

Foram avaliadas as soluções tecnológicas disponíveis no mercado para atender às necessidades identificadas. A viabilidade técnica incluirá:

- A qualidade dos equipamentos, resistência e durabilidade.
- Possibilidade de integração com sistemas já existentes no DEMA E.

6. Requisitos e Especificações Técnicas

Foram estabelecidos os requisitos técnicos mínimos para os EPC's e EPI's, considerando:

- As exigências das normalização individuais dos equipamentos.
- Prazo de validade de no mínimo 2/3 do fim do prazo
- Qualidade dos equipamentos

7. Estimativa das Quantidades

DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	MARCA (SE APLICÁVEL)	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
Avental tipo barbeiro feito em couro wet-blue (raspa)		Un	12
Avental de raspa feito em couro wet-blue (raspa)		Un	40
Cinta para elevação de carga 3tf		Un	12
Cinta para elevação de carga 4tf		Un	12
Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 34	Marluvas	Par	4
Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 35	Marluvas	Par	4
Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 36	Marluvas	Par	4
Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 37	Marluvas	Par	24
Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 38	Marluvas	Par	30
Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 39	Marluvas	Par	44

Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 40	Marluvas	Par	56
Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 41	Marluvas	Par	60
Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 42	Marluvas	Par	56
Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 43	Marluvas	Par	44
Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 44	Marluvas	Par	44
Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 45	Marluvas	Par	26
Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 46	Marluvas	Par	20
Botina de segurança ocupacional, numeração nº 34, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.	Marluvas	Par	10
Botina de segurança ocupacional, numeração nº 35, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.	Marluvas	Par	10
Botina de segurança ocupacional, numeração nº 36, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.	Marluvas	Par	14

Botina de segurança ocupacional, numeração nº 37, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.	Marluvas	Par	46
Botina de segurança ocupacional, numeração nº 38, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.	Marluvas	Par	72
Botina de segurança ocupacional, numeração nº 39, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.	Marluvas	Par	124
Botina de segurança ocupacional, numeração nº 40, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.	Marluvas	Par	156
Botina de segurança ocupacional, numeração nº 41, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.	Marluvas	Par	160
Botina de segurança ocupacional, numeração nº 42, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.	Marluvas	Par	160
Botina de segurança ocupacional, numeração nº 43, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.	Marluvas	Par	70
Botina de segurança ocupacional, numeração nº 44, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.	Marluvas	Par	40

Botina de segurança ocupacional, numeração nº 45, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.	Marluvas	Par	40
Botina de segurança ocupacional, numeração nº 46, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.	Marluvas	Par	10
Máscara descartável tripla com filtro branca (bfe =95%). (caixa com 50 unidades)		Caixa	40
Cotoveleira para motociclista		Par	60
Coturno ocupacional com biqueira de plástico (polipropileno) cabedal em couro vaqueta fechamento em zíper nas laterais	Bracol	Par	60
Calça de saneamento na cor azul royal tamanho g, com botas nº 39	Vértice	Un	40
Calça de saneamento na cor azul royal tamanho g, com botas nº 40	Vértice	Un	50
Calça de saneamento na cor azul royal tamanho gg, com botas nº 41	Vértice	Un	50
Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 42	Vértice	Un	60
Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 43	Vértice	Un	60
Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 44	Vértice	Un	50
Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 45	Vértice	Un	40
Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 46	Vértice	Un	20

Respirador purificador de ar tipo peça facial inteira, com corpo moldado em silicone, a peça facial possui um visor constituído de material rígido transparente	3M	Un	6
Cartucho químico combinado 3m 60926 multigases + p3 hb004323612 — par Filtro combinado 60926, indicado para multigases + p3: vapores orgânicos, gases ácidos, gás cloro	3M	Par	12
Creme protetor para a pele luva química do grupo 3 — especial contra os ataques de produtos.		Un	60
Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina n° 42	Vértice	Un	40
Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina n° 43	Vértice	Un	40
Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina n° 44	Vértice	Un	50
Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho xg botina n° 45	Vértice	Un	40
Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho xg botina n° 46	Vértice	Un	20
Capuz de soldador: produzido em brim.		Un	30
Capa de chuva longa, tamanho xg	pantaneiro	Un	100
Capa de chuva longa, tamanho gg	pantaneiro	Un	100
Capa de chuva longa, tamanho g	pantaneiro	Un	50
Capa de chuva longa, tamanho m	pantaneiro	Un	50

Capacete de segurança cor branca classe b, modelo h-700 sem ventilação, de ajuste jugular tipo catraca	3m	Un	40
Capacete de segurança cor marrom classe a, modelo h-700 ventilado, de ajuste jugular tipo catraca	3m	Un	40
Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 58	San marino	Un	40
Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 60	San marino	Un	40
Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 62	San marino	Un	40
Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho m	Pantaneiro	Un	40
Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho g	Pantaneiro	Un	40
Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho gg	Pantaneiro	Un	40
Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho xg	Pantaneiro	Un	30
Máscara de segurança para trabalhos de soldagem		Un	12
Máscara de solda automática	Vicsa	Un	8
Óculos de proteção anti - embaçante, oculos para sobrepor óculos de grau, lente de cor cinza		Un	240
Óculos de proteção anti - embaçante, oculos para sobrepor óculos de grau, lente incolor,		Un	240
Óculos de segurança lente cinza (fumê)		Un	500
Suporte de parede para extintor, em aço galvanizado medindo 6x6		Un	80

Protetor auditivo descartável do tipo inserção moldável, confeccionado em espuma	3m	Un	700
Protetor auditivo do tipo inserção (plug) pré-moldado, confeccionado em silicone	3m	Un	1200
Protetor facial - 8 incolor para cortador de grama - constituído de coroa e carneira de plástico	Delta	Un	120
Respirador descartável purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas pff1	Pro safety	Un	1000
Respirador descartável purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas pff2	Pro safety	Un	6000
Corda para trava quedas trançada em poliamida 12mm		M	400
Macacão de segurança tamanho "exg" confeccionado em tecido não tecido (tnt) de polipropileno		Un	200
Macacão de segurança tamanho "xg"confeccionado em tecido não tecido (tnt)		Un	200
Perneira de segurança para proteção em atividades de roçagem,		Par	30
Tenda dobrável sanfonada 3x3m na cor azul	Tenda araguaia	Un	10
Cone de sinalização flexível emborrachado 75cm laranja com branco	Plasticor	Un	400
Fita zebraada com faixas transversais	Plasticor	Un	1000
Protetor solar 2000ml, com repelente acondicionado em galão (2 lts), com valvula dosadora pump proteção 60 fps	Algsun	Un	40
Corrente para pedestal		M	400

Pedestal para sinalização e segurança		Un	100
Cavalete de madeira laranja e branco padrão cet brasil sinal		Un	100
Tela tapume guarda corpo laranja e branco para sinalização, proteção e segurança canteiros de obras 1,20x50M		Un	40
Neoprene masculino de mergulho tamanho gg		Un	6
Sarrafo de madeira (pinus) para sinalização dimensão: 5 cm x 2,2 cm x 1,5 metros		Un	4000
Vestimenta de segurança, tipo "macacão" apícola		Un	4
Luva confeccionada em latex natural tamanho xg (9)	Sanro	Par	4000
Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho p (7)	Sanro	Par	1000
Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho xg (10)	Sanro	Par	1440
Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho m (8)	Sanro	Par	500
Luva de vaqueta, confeccionada em vaqueta na palma e dorso		Par	120
Luva de vaqueta petroleira, confeccionada toda em vaqueta na palma e dorso		Par	40
Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos m	X11	Par	20
Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos g	X11	Par	40
Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos gg	X11	Par	40

Luva procedimento latex (100 x 1), tamanho g	Volk	Caixa	840
Luva de cobertura confeccionada em couro bovino curtido ao cromo e vaqueta		Par	20
Luas de segurança revestimento nitrílico tam. Xg (10),	Supersafety	Par	18000
Luva isolante sintética classe 0 - 1.000 v		Par	10
Fita adesiva anti-derrapante fita com dorso de pvc (policloreto vinila)	3m	Un	20
Medidor 4 em 1 Medidor de Luz (Luxímetro), Medidor de Som (Decibelímetro), Medidor de Umidade (Higrômetro) e Medidor de Temperatura (Termômetro)	Instrutherm	Un	2
Medidor de gases detector de 4 gases	Instrutherm	Un	4
Exaustor insuflador espaço confinado 300mm+duto 10mts pvc vazão mínima: 4.450 [m³/h]		Un	4

8. Detalhamento dos materiais e equipamentos

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	QUANT.	IMAGEM
Avental tipo barbeiro feito em couro wet-blue (raspa) para operações de processos de soldagem, mecânicos etc., tamanho 1,20 x 0,60, confeccionado em raspa. Possui tiras de raspa com fivela em metal, mangas com elasticos nas extremidades, elástico	12	

<p>tripla nas costas, velcro no colarinho para melhor ajuste. Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>		
<p>Avental de raspa feito em couro wet-blue (raspa) para operações de processos de soldagem, mecânicos etc., tamanho 1,20 x 0,60, confeccionado em raspa. Possui tiras de raspa com fivela em metal. Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	<p>40</p>	
<p>cinta para elevação de carga 3tf carga de trabalho da cinta em elevação vertical/direta: 3,0 tf carga de trabalho da cinta em elevação forca/laço:2,4 tf carga de trabalho da cinta em elevação cesto/paralela:6,0 tf carga de trabalho da cinta em elevação cesto/angular até 45°:2,1 tf carga de trabalho da cinta em elevação cesto/angular 46° até 60°:1,5 tf comprimento total da cinta elevação de carga: 2,0 m fator de segurança da cinta de elevação de carga:7:1 largura da cinta:90,0 mm material da cinta:100% poliéster norma de referência da cinta:abnt nbr 15637-1</p>	<p>12</p>	
<p>cinta para elevação de carga 4tf carga de trabalho da cinta em elevação vertical/direta:4,0 tf carga de trabalho da cinta em elevação forca/laço:3,2 tf carga de trabalho da cinta em elevação cesto/paralela:8,0 tf carga de trabalho da cinta em elevação cesto/angular até 45°:2,8 tf carga de trabalho da cinta em elevação cesto/angular 46° até 60°:2,0 tf comprimento total da cinta elevação de carga:5,0 m fator de segurança da cinta de elevação de carga:7:1 largura da cinta:120,0 mm</p>	<p>12</p>	

<p>material da cinta:100% poliéster norma de referência da cinta:abnt nbr 15637-1</p>		
<p>Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 34, bota ocupacional de cano longo tipo d, classificação ii, impermeável, confeccionada em material polimérico (pvc), com forração interna, na cor preta.Cabedal confeccionado em pvc (policloreto de polivinila), na cor preta, com fechamento total.</p> <p>Altura do cano 320mm baseado na numeração 40 com variação de 3,33mm por número.</p> <p>Forro interno tecido não tecido 98% poliéster e 2% elastômero.Solado full grip antiderrapante, constituído de uma camada de material polimérico (pvc), com densidade 1,0g/cm³, além de ser resistente ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (categoria src).</p> <p>Produto de primeira linha, atende normas da abnt, nbr iso, com alto indice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	4	
<p>Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 35, bota ocupacional de cano longo tipo d, classificação ii, impermeável, confeccionada em material polimérico (pvc), com forração interna, na cor preta. Cabedal confeccionado em pvc (policloreto de polivinila), na cor preta, com fechamento total.</p> <p>Altura do cano 320mm baseado na numeração 40 com variação de 3,33mm por número</p> <p>Forro interno tecido não tecido 98% poliéster e 2% elastômero. Solado full grip antiderrapante, constituído de uma camada de material polimérico (pvc), com densidade 1,0g/cm³, além de ser resistente ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (categoria src).</p> <p>Produto de primeira linha, atende normas da abnt, nbr iso, com alto indice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado</p>	4	

de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).		
<p>Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 36, bota ocupacional de cano longo tipo d, classificação ii, impermeável, confeccionada em material polimérico (pvc), com forração interna, na cor preta. Cabedal confeccionado em pvc (policloreto de polivinila), na cor preta, com fechamento total.</p> <p>Altura do cano 320mm baseado na numeração 40 com variação de 3,33mm por número.</p> <p>Forro interno tecido não tecido 98% poliéster e 2% elastômero. Solado full grip antiderrapante, constituído de uma camada de material polimérico (pvc), com densidade 1,0g/cm³, além de ser resistente ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (categoria src).</p> <p>Produto de primeira linha, atende normas da abnt, nbr iso, com alto indice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	4	
<p>Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 37, bota ocupacional de cano longo tipo d, classificação ii, impermeável, confeccionada em material polimérico (pvc), com forração interna, na cor preta. Cabedal confeccionado em pvc (policloreto de polivinila), na cor preta, com fechamento total.</p> <p>Altura do cano 320mm baseado na numeração 40 com variação de 3,33mm por número.</p> <p>Forro interno tecido não tecido 98% poliéster e 2% elastômero. Solado full grip antiderrapante, constituído de uma camada de material polimérico (pvc), com densidade 1,0g/cm³, além de ser resistente ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (categoria src).</p> <p>Produto de primeira linha, atende normas da abnt, nbr iso, com alto indice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	24	

<p>Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 38, bota ocupacional de cano longo tipo d, classificação ii, impermeável, confeccionada em material polimérico (pvc), com forração interna, na cor preta. Cabedal confeccionado em pvc (policloreto de polivinila), na cor preta, com fechamento total. Altura do cano 320mm baseado na numeração 40 com variação de 3,33mm por número.</p> <p>Forro interno tecido não tecido 98% poliéster e 2% elastômero. Solado full grip antiderrapante, constituído de uma camada de material polimérico (pvc), com densidade 1,0g/cm³, além de ser resistente ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (categoria src).</p> <p>Produto de primeira linha, atende normas da abnt, nbr iso, com alto índice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	30	
<p>Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 39, bota ocupacional de cano longo tipo d, classificação ii, impermeável, confeccionada em material polimérico (pvc), com forração interna, na cor preta. Cabedal confeccionado em pvc (policloreto de polivinila), na cor preta, com fechamento total.</p> <p>Altura do cano 320mm baseado na numeração 40 com variação de 3,33mm por número.</p> <p>Forro interno tecido não tecido 98% poliéster e 2% elastômero. Solado full grip antiderrapante, constituído de uma camada de material polimérico (pvc), com densidade 1,0g/cm³, além de ser resistente ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (categoria src).</p> <p>Produto de primeira linha, atende normas da abnt, nbr iso, com alto índice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	44	

<p>Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 40, bota ocupacional de cano longo tipo d, classificação ii, impermeável, confeccionada em material polimérico (pvc), com forração interna, na cor preta. Cabedal confeccionado em pvc (policloreto de polivinila), na cor preta, com fechamento total.</p> <p>Altura do cano 320mm baseado na numeração 40 com variação de 3,33mm por número.</p> <p>Forro interno tecido não tecido 98% poliéster e 2% elastômero. Solado full grip antiderrapante, constituído de uma camada de material polimérico (pvc), com densidade 1,0g/cm³, além de ser resistente ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (categoria src).</p> <p>Produto de primeira linha, atende normas da abnt, nbr iso, com alto índice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	56	
<p>Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 41, bota ocupacional de cano longo tipo d, classificação ii, impermeável, confeccionada em material polimérico (pvc), com forração interna, na cor preta. Cabedal confeccionado em pvc (policloreto de polivinila), na cor preta, com fechamento total.</p> <p>Altura do cano 320mm baseado na numeração 40 com variação de 3,33mm por número.</p> <p>Forro interno tecido não tecido 98% poliéster e 2% elastômero. Solado full grip antiderrapante, constituído de uma camada de material polimérico (pvc), com densidade 1,0g/cm³, além de ser resistente ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (categoria src).</p> <p>Produto de primeira linha, atende normas da abnt, nbr iso, com alto índice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	60	

<p>Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 42, bota ocupacional de cano longo tipo d, classificação ii, impermeável, confeccionada em material polimérico (pvc), com forração interna, na cor preta. Cabedal confeccionado em pvc (policloreto de polivinila), na cor preta, com fechamento total.</p> <p>Altura do cano 320mm baseado na numeração 40 com variação de 3,33mm por número.</p> <p>Forro interno tecido não tecido 98% poliéster e 2% elastômero. Solado full grip antiderrapante, constituído de uma camada de material polimérico (pvc), com densidade 1,0g/cm³, além de ser resistente ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (categoria src).</p> <p>Produto de primeira linha, atende normas da abnt, nbr iso, com alto índice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	56	
<p>Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 43, bota ocupacional de cano longo tipo d, classificação ii, impermeável, confeccionada em material polimérico (pvc), com forração interna, na cor preta. Cabedal confeccionado em pvc (policloreto de polivinila), na cor preta, com fechamento total.</p> <p>Altura do cano 320mm baseado na numeração 40 com variação de 3,33mm por número.</p> <p>Forro interno tecido não tecido 98% poliéster e 2% elastômero. Solado full grip antiderrapante, constituído de uma camada de material polimérico (pvc), com densidade 1,0g/cm³, além de ser resistente ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (categoria src).</p> <p>Produto de primeira linha, atende normas da abnt, nbr iso, com alto índice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	44	

<p>Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 44, bota ocupacional de cano longo tipo d, classificação ii, impermeável, confeccionada em material polimérico (pvc), com forração interna, na cor preta. Cabedal confeccionado em pvc (policloreto de polivinila), na cor preta, com fechamento total.</p> <p>Altura do cano 320mm baseado na numeração 40 com variação de 3,33mm por número.</p> <p>Forro interno tecido não tecido 98% poliéster e 2% elastômero. Solado full grip antiderrapante, constituído de uma camada de material polimérico (pvc), com densidade 1,0g/cm³, além de ser resistente ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (categoria src).</p> <p>Produto de primeira linha, atende normas da abnt, nbr iso, com alto índice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	44	
<p>Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 45, bota ocupacional de cano longo tipo d, classificação ii, impermeável, confeccionada em material polimérico (pvc), com forração interna, na cor preta. Cabedal confeccionado em pvc (policloreto de polivinila), na cor preta, com fechamento total.</p> <p>Altura do cano 320mm baseado na numeração 40 com variação de 3,33mm por número.</p> <p>Forro interno tecido não tecido 98% poliéster e 2% elastômero. Solado full grip antiderrapante, constituído de uma camada de material polimérico (pvc), com densidade 1,0g/cm³, além de ser resistente ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (categoria src).</p> <p>Produto de primeira linha, atende normas da abnt, nbr iso, com alto índice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	26	

<p>Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, numeração nº 46, bota ocupacional de cano longo tipo d, classificação ii, impermeável, confeccionada em material polimérico (pvc), com forração interna, na cor preta. Cabedal confeccionado em pvc (policloreto de polivinila), na cor preta, com fechamento total.</p> <p>Altura do cano 320mm baseado na numeração 40 com variação de 3,33mm por número.</p> <p>Forro interno tecido não tecido 98% poliéster e 2% elastômero. Solado full grip antiderrapante, constituído de uma camada de material polimérico (pvc), com densidade 1,0g/cm³, além de ser resistente ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (categoria src).</p> <p>Produto de primeira linha, atende normas da abnt, nbr iso, com alto índice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	20	
<p>Botina de segurança ocupacional, numeração nº 34, resistente a eletricidade, colarinho acolchoado com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Com costuras simples, duplas e quádruplas em náilon de alta tenacidade. Com solado bidensidade em pu (poliuretano) e tpu (termoplástico de poliuretano), sendo a entressola cinza e o solado transparente. Numeração: 34 à 46; confeccionado 100% em microfibra hidrofugada na cor preta, sendo: - cabedal em microfibra com espessura de 1,8 à 2,0 mm; - dorso confeccionado em vaqueta soft com três gomos acolchoados com espuma; - altura do cano para número 40 de 120 mm. - sistema calce rápido totalmente recoberto em microfibra, costurado duplamente em sobreposição; - totalmente costurado com linha nº 40. Costuras externas com pelo menos 4 pontos por decímetro; - contraforte em não tecido agulhado e com resina tipo hot-melt, totalmente termo conformado. Espessura mínima: 1,5 mm; - forro do calcanhar (suador) totalmente recoberto em couro; - palmilha de montagem costurada</p>	10	 C.A DE REFERÊNCIA 13.175 38.760 38.530 25.259

<p>no sistema strobel, confeccionada em não tecido com dupla camada com membrana que retém o poliuretano. A palmilha de montagem deve estar limpa e isenta da presença de poliuretano no interior do calçado. -palmilha de limpeza em espuma de carbono, com tratamento antibacteriano e antifungo. Espessura mínima de 05 mm. - biqueira em polipropileno. Deve ser anatômica e confortável. (não oferece proteção contra queda de materiais pesados sobre os artelhos). - solado bidensidade isento de falhas, rasgos, conter o nome do fabricante, número do calçado. Deverá apresentar sistema de barra antitorção. Entressola na cor cinza fabricado em poliuretano (pu), virgem e sem presença de material recuperado. Sola de aspecto transparente fabricada em termoplástico de poliuretano (tpu), virgem e sem presença de material recuperado. Apresentar características antiderrapantes. - certificação (c.a.) obrigatória junto ao ministério do trabalho e emprego — mte.</p>		
<p>Botina de segurança ocupacional, numeração nº 35, resistente a eletricidade, colarinho acolchoado com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Com costuras simples, duplas e quádruplas em náilon de alta tenacidade. Com solado bidensidade em pu (poliuretano) e tpu (termoplástico de poliuretano), sendo a entressola cinza e o solado transparente. Numeração: 34 à 46; confeccionado 100% em microfibra hidrofugada na cor preta, sendo: - cabedal em microfibra com espessura de 1,8 à 2,0 mm; - dorso confeccionado em vaqueta soft com três gomos acolchoados com espuma; - altura do cano para número 40 de 120 mm. - sistema calce rápido totalmente recoberto em microfibra, costurado duplamente em sobreposição; - totalmente costurado com linha nº 40. Costuras externas com pelo menos 4 pontos por decímetro; - contraforte em não tecido agulhado e com resina tipo hot-melt, totalmente termo conformado. Espessura mínima: 1,5 mm; - forro do calcanhar (suador) totalmente recoberto em couro; - palmilha de montagem costurada</p>	<p>10</p>	<p>C.A DE REFERÊNCIA 13.175 38.760 38.530 25.259</p>

<p>no sistema strobel, confeccionada em não tecido com dupla camada com membrana que retém o poliuretano. A palmilha de montagem deve estar limpa e isenta da presença de poliuretano no interior do calçado. -palmilha de limpeza em espuma de carbono, com tratamento antibacteriano e antifungo. Espessura mínima de 05 mm. - biqueira em polipropileno. Deve ser anatômica e confortável. (não oferece proteção contra queda de materiais pesados sobre os artelhos). - solado bidensidade isento de falhas, rasgos, conter o nome do fabricante, número do calçado. Deverá apresentar sistema de barra antitorção. Entressola na cor cinza fabricado em poliuretano (pu), virgem e sem presença de material recuperado. Sola de aspecto transparente fabricada em termoplástico de poliuretano (tpu), virgem e sem presença de material recuperado. Apresentar características antiderrapantes. - certificação (c.a.) obrigatória junto ao ministério do trabalho e emprego — mte.</p>		
<p>Botina de segurança ocupacional, numeração nº 36, resistente a eletricidade, colarinho acolchoado com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Com costuras simples, duplas e quádruplas em náilon de alta tenacidade. Com solado bidensidade em pu (poliuretano) e tpu (termoplástico de poliuretano), sendo a entressola cinza e o solado transparente. Numeração: 34 à 46; confeccionado 100% em microfibra hidrofugada na cor preta, sendo: - cabedal em microfibra com espessura de 1,8 à 2,0 mm; - dorso confeccionado em vaqueta soft com três gomos acolchoados com espuma; - altura do cano para número 40 de 120 mm. - sistema calce rápido totalmente recoberto em microfibra, costurado duplamente em sobreposição; - totalmente costurado com linha nº 40. Costuras externas com pelo menos 4 pontos por decímetro; - contraforte em não tecido agulhado e com resina tipo hot-melt, totalmente termo conformado. Espessura mínima: 1,5 mm; - forro do calcanhar (suador) totalmente recoberto em couro; - palmilha de montagem costurada</p>	<p>14</p>	<p>C.A DE REFERÊNCIA 13.175 38.760 38.530 25.259</p>

<p>no sistema strobel, confeccionada em não tecido com dupla camada com membrana que retém o poliuretano. A palmilha de montagem deve estar limpa e isenta da presença de poliuretano no interior do calçado. -palmilha de limpeza em espuma de carbono, com tratamento antibacteriano e antifungo. Espessura mínima de 05 mm. - biqueira em polipropileno. Deve ser anatômica e confortável. (não oferece proteção contra queda de materiais pesados sobre os artelhos). - solado bidensidade isento de falhas, rasgos, conter o nome do fabricante, número do calçado. Deverá apresentar sistema de barra antitorção. Entressola na cor cinza fabricado em poliuretano (pu), virgem e sem presença de material recuperado. Sola de aspecto transparente fabricada em termoplástico de poliuretano (tpu), virgem e sem presença de material recuperado. Apresentar características antiderrapantes. - certificação (c.a.) obrigatória junto ao ministério do trabalho e emprego — mte.</p>		
<p>Botina de segurança ocupacional, numeração nº 37, resistente a eletricidade, colarinho acolchoado com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Com costuras simples, duplas e quádruplas em náilon de alta tenacidade. Com solado bidensidade em pu (poliuretano) e tpu (termoplástico de poliuretano), sendo a entressola cinza e o solado transparente. Numeração: 34 à 46; confeccionado 100% em microfibra hidrofugada na cor preta, sendo: - cabedal em microfibra com espessura de 1,8 à 2,0 mm; - dorso confeccionado em vaqueta soft com três gomos acolchoados com espuma; - altura do cano para número 40 de 120 mm. - sistema calce rápido totalmente recoberto em microfibra, costurado duplamente em sobreposição; - totalmente costurado com linha nº 40. Costuras externas com pelo menos 4 pontos por decímetro; - contraforte em não tecido agulhado e com resina tipo hot-melt, totalmente termo conformado. Espessura mínima: 1,5 mm; - forro do calcanhar (suador) totalmente recoberto em couro; - palmilha de montagem costurada</p>	<p>46</p>	<p>C.A DE REFERÊNCIA 13.175 38.760 38.530 25.259</p>

<p>no sistema strobel, confeccionada em não tecido com dupla camada com membrana que retém o poliuretano. A palmilha de montagem deve estar limpa e isenta da presença de poliuretano no interior do calçado. -palmilha de limpeza em espuma de carbono, com tratamento antibacteriano e antifungo. Espessura mínima de 05 mm. - biqueira em polipropileno. Deve ser anatômica e confortável. (não oferece proteção contra queda de materiais pesados sobre os artelhos). - solado bidensidade isento de falhas, rasgos, conter o nome do fabricante, número do calçado. Deverá apresentar sistema de barra antitorção. Entressola na cor cinza fabricado em poliuretano (pu), virgem e sem presença de material recuperado. Sola de aspecto transparente fabricada em termoplástico de poliuretano (tpu), virgem e sem presença de material recuperado. Apresentar características antiderrapantes. - certificação (c.a.) obrigatória junto ao ministério do trabalho e emprego — mte.</p>		
<p>Botina de segurança ocupacional, numeração nº 38, resistente a eletricidade, colarinho acolchoado com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Com costuras simples, duplas e quádruplas em náilon de alta tenacidade. Com solado bidensidade em pu (poliuretano) e tpu (termoplástico de poliuretano), sendo a entressola cinza e o solado transparente. Numeração: 34 à 46; confeccionado 100% em microfibra hidrofugada na cor preta, sendo: - cabedal em microfibra com espessura de 1,8 à 2,0 mm; - dorso confeccionado em vaqueta soft com três gomos acolchoados com espuma; - altura do cano para número 40 de 120 mm. - sistema calce rápido totalmente recoberto em microfibra, costurado duplamente em sobreposição; - totalmente costurado com linha nº 40. Costuras externas com pelo menos 4 pontos por decímetro; - contraforte em não tecido agulhado e com resina tipo hot-melt, totalmente termo conformado. Espessura mínima: 1,5 mm; - forro do calcanhar (suador) totalmente recoberto em couro; - palmilha de montagem costurada</p>	<p>72</p>	<p>C.A DE REFERÊNCIA 13.175 38.760 38.530 25.259</p>

<p>no sistema strobel, confeccionada em não tecido com dupla camada com membrana que retém o poliuretano. A palmilha de montagem deve estar limpa e isenta da presença de poliuretano no interior do calçado. -palmilha de limpeza em espuma de carbono, com tratamento antibacteriano e antifungo. Espessura mínima de 05 mm. - biqueira em polipropileno. Deve ser anatômica e confortável. (não oferece proteção contra queda de materiais pesados sobre os artelhos). - solado bidensidade isento de falhas, rasgos, conter o nome do fabricante, número do calçado. Deverá apresentar sistema de barra antitorção. Entressola na cor cinza fabricado em poliuretano (pu), virgem e sem presença de material recuperado. Sola de aspecto transparente fabricada em termoplástico de poliuretano (tpu), virgem e sem presença de material recuperado. Apresentar características antiderrapantes. - certificação (c.a.) obrigatória junto ao ministério do trabalho e emprego — mte.</p>		
<p>Botina de segurança ocupacional, numeração nº 39, resistente a eletricidade, colarinho acolchoado com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Com costuras simples, duplas e quádruplas em náilon de alta tenacidade. Com solado bidensidade em pu (poliuretano) e tpu (termoplástico de poliuretano), sendo a entressola cinza e o solado transparente. Numeração: 34 à 46; confeccionado 100% em microfibra hidrofugada na cor preta, sendo: - cabedal em microfibra com espessura de 1,8 à 2,0 mm; - dorso confeccionado em vaqueta soft com três gomos acolchoados com espuma; - altura do cano para número 40 de 120 mm. - sistema calce rápido totalmente recoberto em microfibra, costurado duplamente em sobreposição; - totalmente costurado com linha nº 40. Costuras externas com pelo menos 4 pontos por decímetro; - contraforte em não tecido agulhado e com resina tipo hot-melt, totalmente termo conformado. Espessura mínima: 1,5 mm; - forro do calcanhar (suador) totalmente recoberto em couro; - palmilha de montagem costurada</p>	<p>124</p>	<p>C.A DE REFERÊNCIA 13.175 38.760 38.530 25.259</p>

<p>no sistema strobel, confeccionada em não tecido com dupla camada com membrana que retém o poliuretano. A palmilha de montagem deve estar limpa e isenta da presença de poliuretano no interior do calçado. -palmilha de limpeza em espuma de carbono, com tratamento antibacteriano e antifungo. Espessura mínima de 05 mm. - biqueira em polipropileno. Deve ser anatômica e confortável. (não oferece proteção contra queda de materiais pesados sobre os artelhos). - solado bidensidade isento de falhas, rasgos, conter o nome do fabricante, número do calçado. Deverá apresentar sistema de barra antitorção. Entressola na cor cinza fabricado em poliuretano (pu), virgem e sem presença de material recuperado. Sola de aspecto transparente fabricada em termoplástico de poliuretano (tpu), virgem e sem presença de material recuperado. Apresentar características antiderrapantes. - certificação (c.a.) obrigatória junto ao ministério do trabalho e emprego — mte.</p>		
<p>Botina de segurança ocupacional, numeração nº 40, resistente a eletricidade, colarinho acolchoado com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Com costuras simples, duplas e quádruplas em náilon de alta tenacidade. Com solado bidensidade em pu (poliuretano) e tpu (termoplástico de poliuretano), sendo a entressola cinza e o solado transparente. Numeração: 34 à 46; confeccionado 100% em microfibra hidrofugada na cor preta, sendo: - cabedal em microfibra com espessura de 1,8 à 2,0 mm; - dorso confeccionado em vaqueta soft com três gomos acolchoados com espuma; - altura do cano para número 40 de 120 mm. - sistema calce rápido totalmente recoberto em microfibra, costurado duplamente em sobreposição; - totalmente costurado com linha nº 40. Costuras externas com pelo menos 4 pontos por decímetro; - contraforte em não tecido agulhado e com resina tipo hot-melt, totalmente termo conformado. Espessura mínima: 1,5 mm; - forro do calcanhar (suador) totalmente recoberto em couro; - palmilha de montagem costurada</p>	<p>156</p>	<p>C.A DE REFERÊNCIA 13.175 38.760 38.530 25.259</p>

<p>no sistema strobel, confeccionada em não tecido com dupla camada com membrana que retém o poliuretano. A palmilha de montagem deve estar limpa e isenta da presença de poliuretano no interior do calçado. -palmilha de limpeza em espuma de carbono, com tratamento antibacteriano e antifungo. Espessura mínima de 05 mm. - biqueira em polipropileno. Deve ser anatômica e confortável. (não oferece proteção contra queda de materiais pesados sobre os artelhos). - solado bidensidade isento de falhas, rasgos, conter o nome do fabricante, número do calçado. Deverá apresentar sistema de barra antitorção. Entressola na cor cinza fabricado em poliuretano (pu), virgem e sem presença de material recuperado. Sola de aspecto transparente fabricada em termoplástico de poliuretano (tpu), virgem e sem presença de material recuperado. Apresentar características antiderrapantes. - certificação (c.a.) obrigatória junto ao ministério do trabalho e emprego — mte.</p>		
<p>Botina de segurança ocupacional, numeração nº 41, resistente a eletricidade, colarinho acolchoado com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Com costuras simples, duplas e quádruplas em náilon de alta tenacidade. Com solado bidensidade em pu (poliuretano) e tpu (termoplástico de poliuretano), sendo a entressola cinza e o solado transparente. Numeração: 34 à 46; confeccionado 100% em microfibras hidrofugada na cor preta, sendo: - cabedal em microfibras com espessura de 1,8 à 2,0 mm; - dorso confeccionado em vaqueta soft com três gomos acolchoados com espuma; - altura do cano para número 40 de 120 mm. - sistema calce rápido totalmente recoberto em microfibras, costurado duplamente em sobreposição; - totalmente costurado com linha nº 40. Costuras externas com pelo menos 4 pontos por decímetro; - contraforte em não tecido agulhado e com resina tipo hot-melt, totalmente termo conformado. Espessura mínima: 1,5 mm; - forro do calcanhar (suador) totalmente recoberto em couro; - palmilha de montagem costurada</p>	<p>160</p>	<p>C.A DE REFERÊNCIA 13.175 38.760 38.530 25.259</p>

<p>no sistema strobel, confeccionada em não tecido com dupla camada com membrana que retém o poliuretano. A palmilha de montagem deve estar limpa e isenta da presença de poliuretano no interior do calçado. -palmilha de limpeza em espuma de carbono, com tratamento antibacteriano e antifungo. Espessura mínima de 05 mm. - biqueira em polipropileno. Deve ser anatômica e confortável. (não oferece proteção contra queda de materiais pesados sobre os artelhos). - solado bidensidade isento de falhas, rasgos, conter o nome do fabricante, número do calçado. Deverá apresentar sistema de barra antitorção. Entressola na cor cinza fabricado em poliuretano (pu), virgem e sem presença de material recuperado. Sola de aspecto transparente fabricada em termoplástico de poliuretano (tpu), virgem e sem presença de material recuperado. Apresentar características antiderrapantes. - certificação (c.a.) obrigatória junto ao ministério do trabalho e emprego — mte.</p>		
<p>Botina de segurança ocupacional, numeração nº 42, resistente a eletricidade, colarinho acolchoado com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Com costuras simples, duplas e quádruplas em náilon de alta tenacidade. Com solado bidensidade em pu (poliuretano) e tpu (termoplástico de poliuretano), sendo a entressola cinza e o solado transparente. Numeração: 34 à 46; confeccionado 100% em microfibras hidrofugada na cor preta, sendo: - cabedal em microfibras com espessura de 1,8 à 2,0 mm; - dorso confeccionado em vaqueta soft com três gomos acolchoados com espuma; - altura do cano para número 40 de 120 mm. - sistema calce rápido totalmente recoberto em microfibras, costurado duplamente em sobreposição; - totalmente costurado com linha nº 40. Costuras externas com pelo menos 4 pontos por decímetro; - contraforte em não tecido agulhado e com resina tipo hot-melt, totalmente termo conformado. Espessura mínima: 1,5 mm; - forro do calcanhar (suador) totalmente recoberto em couro; - palmilha de montagem costurada</p>	<p>160</p>	<p>C.A DE REFERÊNCIA 13.175 38.760 38.530 25.259</p>

<p>no sistema strobel, confeccionada em não tecido com dupla camada com membrana que retém o poliuretano. A palmilha de montagem deve estar limpa e isenta da presença de poliuretano no interior do calçado. -palmilha de limpeza em espuma de carbono, com tratamento antibacteriano e antifungo. Espessura mínima de 05 mm. - biqueira em polipropileno. Deve ser anatômica e confortável. (não oferece proteção contra queda de materiais pesados sobre os artelhos). - solado bidensidade isento de falhas, rasgos, conter o nome do fabricante, número do calçado. Deverá apresentar sistema de barra antitorção. Entressola na cor cinza fabricado em poliuretano (pu), virgem e sem presença de material recuperado. Sola de aspecto transparente fabricada em termoplástico de poliuretano (tpu), virgem e sem presença de material recuperado. Apresentar características antiderrapantes. - certificação (c.a.) obrigatória junto ao ministério do trabalho e emprego – mte.</p>		
<p>Botina de segurança ocupacional, numeração nº 43, resistente a eletricidade, colarinho acolchoado com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Com costuras simples, duplas e quádruplas em náilon de alta tenacidade. Com solado bidensidade em pu (poliuretano) e tpu (termoplástico de poliuretano), sendo a entressola cinza e o solado transparente. Numeração: 34 à 46; confeccionado 100% em microfibra hidrofugada na cor preta, sendo: - cabedal em microfibra com espessura de 1,8 à 2,0 mm; - dorso confeccionado em vaqueta soft com três gomos acolchoados com espuma; - altura do cano para número 40 de 120 mm. - sistema calce rápido totalmente recoberto em microfibra, costurado duplamente em sobreposição; - totalmente costurado com linha nº 40. Costuras externas com pelo menos 4 pontos por decímetro; - contraforte em não tecido agulhado e com resina tipo hot-melt, totalmente termo conformado. Espessura mínima: 1,5 mm; - forro do calcanhar (suador) totalmente recoberto em couro; - palmilha de montagem costurada</p>	<p>70</p>	<p>C.A DE REFERÊNCIA 13.175 38.760 38.530 25.259</p>

<p>no sistema strobel, confeccionada em não tecido com dupla camada com membrana que retém o poliuretano. A palmilha de montagem deve estar limpa e isenta da presença de poliuretano no interior do calçado. -palmilha de limpeza em espuma de carbono, com tratamento antibacteriano e antifungo. Espessura mínima de 05 mm. - biqueira em polipropileno. Deve ser anatômica e confortável. (não oferece proteção contra queda de materiais pesados sobre os artelhos). - solado bidensidade isento de falhas, rasgos, conter o nome do fabricante, número do calçado. Deverá apresentar sistema de barra antitorção. Entressola na cor cinza fabricado em poliuretano (pu), virgem e sem presença de material recuperado. Sola de aspecto transparente fabricada em termoplástico de poliuretano (tpu), virgem e sem presença de material recuperado. Apresentar características antiderrapantes. - certificação (c.a.) obrigatória junto ao ministério do trabalho e emprego — mte.</p>		
<p>Botina de segurança ocupacional, numeração nº 44, resistente a eletricidade, colarinho acolchoado com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Com costuras simples, duplas e quádruplas em náilon de alta tenacidade. Com solado bidensidade em pu (poliuretano) e tpu (termoplástico de poliuretano), sendo a entressola cinza e o solado transparente. Numeração: 34 à 46; confeccionado 100% em microfibra hidrofugada na cor preta, sendo: - cabedal em microfibra com espessura de 1,8 à 2,0 mm; - dorso confeccionado em vaqueta soft com três gomos acolchoados com espuma; - altura do cano para número 40 de 120 mm. - sistema calce rápido totalmente recoberto em microfibra, costurado duplamente em sobreposição; - totalmente costurado com linha nº 40. Costuras externas com pelo menos 4 pontos por decímetro; - contraforte em não tecido agulhado e com resina tipo hot-melt, totalmente termo conformado. Espessura mínima: 1,5 mm; - forro do calcanhar (suador) totalmente recoberto em couro; - palmilha de montagem costurada</p>	<p>40</p>	<p>C.A DE REFERÊNCIA 13.175 38.760 38.530 25.259</p>

<p>no sistema strobel, confeccionada em não tecido com dupla camada com membrana que retém o poliuretano. A palmilha de montagem deve estar limpa e isenta da presença de poliuretano no interior do calçado. -palmilha de limpeza em espuma de carbono, com tratamento antibacteriano e antifungo. Espessura mínima de 05 mm. - biqueira em polipropileno. Deve ser anatômica e confortável. (não oferece proteção contra queda de materiais pesados sobre os artelhos). - solado bidensidade isento de falhas, rasgos, conter o nome do fabricante, número do calçado. Deverá apresentar sistema de barra antitorção. Entressola na cor cinza fabricado em poliuretano (pu), virgem e sem presença de material recuperado. Sola de aspecto transparente fabricada em termoplástico de poliuretano (tpu), virgem e sem presença de material recuperado. Apresentar características antiderrapantes. - certificação (c.a.) obrigatória junto ao ministério do trabalho e emprego — mte.</p>		
<p>Botina de segurança ocupacional, numeração nº 45, resistente a eletricidade, colarinho acolchoado com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Com costuras simples, duplas e quádruplas em náilon de alta tenacidade. Com solado bidensidade em pu (poliuretano) e tpu (termoplástico de poliuretano), sendo a entressola cinza e o solado transparente. Numeração: 34 à 46; confeccionado 100% em microfibras hidrofugada na cor preta, sendo: - cabedal em microfibras com espessura de 1,8 à 2,0 mm; - dorso confeccionado em vaqueta soft com três gomos acolchoados com espuma; - altura do cano para número 40 de 120 mm. - sistema calce rápido totalmente recoberto em microfibras, costurado duplamente em sobreposição; - totalmente costurado com linha nº 40. Costuras externas com pelo menos 4 pontos por decímetro; - contraforte em não tecido agulhado e com resina tipo hot-melt, totalmente termo conformado. Espessura mínima: 1,5 mm; - forro do calcanhar (suador) totalmente recoberto em couro; - palmilha de montagem costurada</p>	<p>40</p>	<p>C.A DE REFERÊNCIA 13.175 38.760 38.530 25.259</p>

<p>no sistema strobel, confeccionada em não tecido com dupla camada com membrana que retém o poliuretano. A palmilha de montagem deve estar limpa e isenta da presença de poliuretano no interior do calçado. -palmilha de limpeza em espuma de carbono, com tratamento antibacteriano e antifungo. Espessura mínima de 05 mm. - biqueira em polipropileno. Deve ser anatômica e confortável. (não oferece proteção contra queda de materiais pesados sobre os artelhos). - solado bidensidade isento de falhas, rasgos, conter o nome do fabricante, número do calçado. Deverá apresentar sistema de barra antitorção. Entressola na cor cinza fabricado em poliuretano (pu), virgem e sem presença de material recuperado. Sola de aspecto transparente fabricada em termoplástico de poliuretano (tpu), virgem e sem presença de material recuperado. Apresentar características antiderrapantes. - certificação (c.a.) obrigatória junto ao ministério do trabalho e emprego — mte.</p>		
<p>Botina de segurança ocupacional, numeração nº 46, resistente a eletricidade, colarinho acolchoado com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Com costuras simples, duplas e quádruplas em náilon de alta tenacidade. Com solado bidensidade em pu (poliuretano) e tpu (termoplástico de poliuretano), sendo a entressola cinza e o solado transparente. Numeração: 34 à 46; confeccionado 100% em microfibras hidrofugada na cor preta, sendo: - cabedal em microfibras com espessura de 1,8 à 2,0 mm; - dorso confeccionado em vaqueta soft com três gomos acolchoados com espuma; - altura do cano para número 40 de 120 mm. - sistema calce rápido totalmente recoberto em microfibras, costurado duplamente em sobreposição; - totalmente costurado com linha nº 40. Costuras externas com pelo menos 4 pontos por decímetro; - contraforte em não tecido agulhado e com resina tipo hot-melt, totalmente termo conformado. Espessura mínima: 1,5 mm; - forro do calcanhar (suador) totalmente recoberto em couro; - palmilha de montagem costurada</p>	<p>10</p>	<p>C.A DE REFERÊNCIA 13.175 38.760 38.530 25.259</p>

<p>no sistema strobel, confeccionada em não tecido com dupla camada com membrana que retém o poliuretano. A palmilha de montagem deve estar limpa e isenta da presença de poliuretano no interior do calçado. -palmilha de limpeza em espuma de carbono, com tratamento antibacteriano e antifungo. Espessura mínima de 05 mm. - biqueira em polipropileno. Deve ser anatômica e confortável. (não oferece proteção contra queda de materiais pesados sobre os artelhos). - solado bidensidade isento de falhas, rasgos, conter o nome do fabricante, número do calçado. Deverá apresentar sistema de barra antitorção. Entressola na cor cinza fabricado em poliuretano (pu), virgem e sem presença de material recuperado. Sola de aspecto transparente fabricada em termoplástico de poliuretano (tpu), virgem e sem presença de material recuperado. Apresentar características antiderrapantes. - certificação (c.a.) obrigatória junto ao ministério do trabalho e emprego – mte.</p>		
<p>Máscara descartável tripla com filtro branca (bfe =95%). (caixa com 50 unidades) possui camada em papel filtro branco fundido com eficiência de filtragem bfe: =95%</p> <p>Barreira física contra fluídos, partículas, bactérias, vírus, pólen, poluição atmosférica e sujeira.</p> <p>Estrutura, material e cor</p> <p>1ª camada: polipropileno não tecido cor branca - (camada externa). 2ª camada: papel filtro melt blown (bfe: =95%) - (camada do meio). 3ª camada: polipropileno não tecido cor branca - (camada interna).</p>	40	
<p>Cotoveleira para motociclista é constituída de peça única fabricada em plástico ultra resistente, injetado; elástico para o melhor ajuste; disponível nos tamanhos: p, m, g e gg. O tamanho será definido no ato da entrega.</p>	60	

<p>Coturno ocupacional com biqueira de plástico (polipropileno) cabedal em couro vaqueta fechamento em zíper nas laterais, forração interna, palmilha higiênica antibacteriana solado pu bidensidade. Solado constituído de duas camadas de poliuretano (pu), injetado diretamente no cabedal, sendo a 1ª camada (entressola) mais macia e leve, com densidade de 0,4g/cm³ proporcionando maior conforto; e 2ª camada (sola) mais compacta com densidade de 1,0 g/cm³, resistente a abrasão com sistema antiderrapante constituído de ranhuras especiais de 3mm de altura e 6mm de largura. Com validade minima de 36 meses a contar da data de entrega. Com alto indice de resistencia e durabilidade. Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho). A numeração será definida no ato da entrega.</p>	60	
<p>Calça de saneamento na cor azul royal tamanho g, com botas n° 39. Possui sua cintura com elástico reforçado e cordão para ajuste. A calça está acoplada a botas de pvc. As extremidades das pernas são acopladas botas de pvc (sem forro, sem palmilha e biqueira de aço). Tecido de nylon emborrachado com uma face em poliamida e a outra em pvc. Todas as costuras são impermeabilizadas externamente por um processo especial de selagem térmica. Materiais: nylon emborrachado, linha, elásticos, botas de pvc. Produto de primeira linha, com alto indice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	40	
<p>Calça de saneamento na cor azul royal tamanho g, com botas n° 40. Possui sua cintura com elástico reforçado e cordão para ajuste. A calça está acoplada a botas de pvc. As extremidades das pernas são acopladas botas de pvc (sem forro, sem palmilha e biqueira de aço). Tecido de nylon emborrachado com uma face em poliamida e a outra em pvc. Todas as costuras são impermeabilizadas externamente por um processo especial de selagem térmica.</p>	50	

<p>Materiais: nylon emborrachado, linha, elásticos, botas de pvc. Produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>		
<p>Calça de saneamento na cor azul royal tamanho gg, com botas nº 41. Possui sua cintura com elástico reforçado e cordão para ajuste. A calça está acoplada a botas de pvc. As extremidades das pernas são acopladas botas de pvc (sem forro, sem palmilha e biqueira de aço).</p> <p>Tecido de nylon emborrachado com uma face em poliamida e a outra em pvc. Todas as costuras são impermeabilizadas externamente por um processo especial de selagem térmica.</p> <p>Materiais: nylon emborrachado, linha, elásticos, botas de pvc. Produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	50	
<p>Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 42. Possui sua cintura com elástico reforçado e cordão para ajuste. A calça está acoplada a botas de pvc. As extremidades das pernas são acopladas botas de pvc (sem forro, sem palmilha e biqueira de aço).</p> <p>Tecido de nylon emborrachado com uma face em poliamida e a outra em pvc. Todas as costuras são impermeabilizadas externamente por um processo especial de selagem térmica.</p> <p>Materiais: nylon emborrachado, linha, elásticos, botas de pvc. Produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	60	

<p>Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 43. Possui sua cintura com elástico reforçado e cordão para ajuste. A calça está acoplada a botas de pvc. As extremidades das pernas são acopladas botas de pvc (sem forro, sem palmilha e biqueira de aço).</p> <p>Tecido de nylon emborrachado com uma face em poliamida e a outra em pvc. Todas as costuras são impermeabilizadas externamente por um processo especial de selagem térmica.</p> <p>Materiais: nylon emborrachado, linha, elásticos, botas de pvc. Produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	60	
<p>Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 44. Possui sua cintura com elástico reforçado e cordão para ajuste. A calça está acoplada a botas de pvc. As extremidades das pernas são acopladas botas de pvc (sem forro, sem palmilha e biqueira de aço). Tecido de nylon emborrachado com uma face em poliamida e a outra em pvc. Todas as costuras são impermeabilizadas externamente por um processo especial de selagem térmica. Materiais: nylon emborrachado, linha, elásticos, botas de pvc. Produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	50	
<p>Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas nº 45. Possui sua cintura com elástico reforçado e cordão para ajuste. A calça está acoplada a botas de pvc. As extremidades das pernas são acopladas botas de pvc (sem forro, sem palmilha e biqueira de aço).</p> <p>Tecido de nylon emborrachado com uma face em poliamida e a outra em pvc. Todas as costuras são impermeabilizadas externamente por um processo especial de selagem térmica.</p> <p>Materiais: nylon emborrachado, linha, elásticos, botas de pvc. Produto de primeira linha, com alto índice de resistência e</p>	40	

<p>durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>		
<p>Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas n° 46. Possui sua cintura com elástico reforçado e cordão para ajuste. A calça está acoplada a botas de pvc. As extremidades das pernas são acopladas botas de pvc (sem forro, sem palmilha e biqueira de aço).</p> <p>Tecido de nylon emborrachado com uma face em poliamida e a outra em pvc. Todas as costuras são impermeabilizadas externamente por um processo especial de selagem térmica. Materiais: nylon emborrachado, linha, elásticos, botas de pvc. Produto de primeira linha, com alto indice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	<p>20</p>	
<p>Respirador purificador de ar tipo peça facial inteira, com corpo moldado em silicone, a peça facial possui um visor constituído de material rígido transparente, fixado ao corpo da mesma através de encaixe específico e de um aro confeccionado em material plástico cinza, preso por dois parafusos. 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, dotados, em sua parte dianteira, de um encaixe tipo baioneta de um anel de borracha, 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. Em outra abertura, localizada na parte centro inferior do visor, existe um dispositivo confeccionado em material plástico rígido cinza, que</p>	<p>6</p>	

<p>serve de suporte para válvula de exalação e que possui uma cobertura. Na parte traseira do dispositivo, encaixa-se uma mascarilha, confeccionada em elastômero sintético na cor cinza, dotada de duas válvulas de inalação. A peça facial possui um tirante de cabeça com quatro pontos de fixação, preso às bordas das mesmas por meio de fivelas com ajuste rápido. Opcionalmente, pode ser fixada uma armação específica dentro da peça facial, para uso de lentes corretivas de óculos convencionais. O respirador é utilizado com os seguintes filtros: 1- filtros químicos classe 1: - filtros combinados (químico classe 1 e para partículas classe p2) - filtros combinados (químico classe 1 e para partículas classe p3). (Obs: a máscara deve ser compatível com os filtros do item 43)</p>		
<p>Cartucho químico combinado multigases p3 Filtro combinado, indicado para multigases + p3: vapores orgânicos, gases ácidos, gás cloro, ácido clorídrico, dióxido de cloro, dióxido de enxofre, sulfeto de hidrogênio (apenas para fuga), amônia/metilamina, formaldeído e fluoreto de hidrogênio + filtro de alta eficiência contra particulados. (Obs: os filtros devem ser compatíveis com a máscara do item 42)</p>	12	
<p>Creme protetor para a pele luva química do grupo 3 — especial contra os ataques de produtos, tais como: água, tolueno, xileno, benzina, querosene, aguarrás, thinner, metiletilcetona/mek, gasolina, óleo mineral, óleo diesel, acetona, pós em geral, percloroetileno, cloreto de metileno, tintas, adesivos (adesivo base água, adesivo base solvente) (cola de sapateiro, cola, cola instantânea), ácido acético 10%, ácido clorídrico 15%, ácido clorídrico 30%, ácido fosfórico 15%, ácido sulfúrico 15%, hidróxido de sódio 10%, hidróxido de sódio 20%, n-hexano, negro de fumo, lã de vidro, mistura de cimento: areia e água, argamassa, cal a 4%, nujol, graxas em geral, tricloroetileno, clorofórmio, acetato de etila, formaldeído, resinas, sem que o usuário perca a sensibilidade ao tato; deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte</p>	60	

<p>(ministerio do trabalho). Validade mínima de 2 anos a partir da data de entrega.</p>		
<p>Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina nº 42. Vestimenta peça de corpo inteiro, possui capuz fixo e fechamento frontal com um zíper de nylon e através de nesga em “v” cobrindo posteriormente toda a area fechada pelo zíper, possui na cobertura do zíper uma lapela com velcro. Possui acoplagem nos punhos de luvas de pvc e nas pernas de bota de pvc. Possui também elásticos de regulagem na cintura (costas) para maior ajuste da vestimenta ao corpo do usuário. Materiais: nylon emborrachado, linha, zíperes, cadarço, elástico, regulador, ponteira, botas e luvas de pvc. Produto de primeira linha, com alto indice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	<p>40</p>	
<p>Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina nº 43. Vestimenta peça de corpo inteiro, possui capuz fixo e fechamento frontal com um zíper de nylon e através de nesga em “v” cobrindo posteriormente toda a area fechada pelo zíper, possui na cobertura do zíper uma lapela com velcro. Possui acoplagem nos punhos de luvas de pvc e nas pernas de bota de pvc. Possui também elásticos de regulagem na cintura (costas) para maior ajuste da vestimenta ao corpo do usuário. Materiais: nylon emborrachado, linha, zíperes, cadarço, elástico, regulador, ponteira, botas e luvas de pvc. Produto de primeira linha, com alto indice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	<p>40</p>	
<p>Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho xg botina nº 44. Vestimenta peça de corpo inteiro, possui capuz fixo e fechamento frontal com um zíper de nylon e através de nesga em “v” cobrindo posteriormente toda a area fechada pelo zíper, possui na cobertura do zíper uma lapela com velcro. Possui acoplagem nos punhos de luvas de pvc e nas pernas</p>	<p>50</p>	

<p>de bota de pvc. Possui também elásticos de regulagem na cintura (costas) para maior ajuste da vestimenta ao corpo do usuário. Materiais: nylon emborrachado, linha, zíperes, cadarço, elástico, regulador, ponteira, botas e luvas de pvc. Produto de primeira linha, com alto índice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>		
<p>Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho xg botina nº 45. Vestimenta peça de corpo inteiro, possui capuz fixo e fechamento frontal com um zipper de nylon e através de nesga em “v” cobrindo posteriormente toda a area fechada pelo zipper, possui na cobertura do zipper uma lapela com velcro. Possui acoplagem nos punhos de luvas de pvc e nas pernas de bota de pvc. Possui também elásticos de regulagem na cintura (costas) para maior ajuste da vestimenta ao corpo do usuário. Materiais: nylon emborrachado, linha, zíperes, cadarço, elástico, regulador, ponteira, botas e luvas de pvc. Produto de primeira linha, com alto índice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	40	
<p>Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho xg botina nº 46. Vestimenta peça de corpo inteiro, possui capuz fixo e fechamento frontal com um zipper de nylon e através de nesga em “v” cobrindo posteriormente toda a area fechada pelo zipper, possui na cobertura do zipper uma lapela com velcro. Possui acoplagem nos punhos de luvas de pvc e nas pernas de bota de pvc. Possui também elásticos de regulagem na cintura (costas) para maior ajuste da vestimenta ao corpo do usuário. Materiais: nylon emborrachado, linha, zíperes, cadarço, elástico, regulador, ponteira, botas e luvas de pvc. Produto de primeira linha, com alto índice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	20	

<p>Capuz de soldador: produzido em brim, fechamento em velcro permitindo regulagem para ajustes, elástico na cabeça para ajustes e saia de proteção. Proteção térmica provenientes de operações de soldagem e processos similares. Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	30	
<p>Capa de chuva longa com capuz na cor amarela tamanho XG, capuz fixo ajustado por cordão, fechamento frontal com zíper e sobre lapa afixada por velcro, punhos com acabamento reto Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	100	
<p>Capa de chuva longa com capuz na cor amarela tamanho GG, capuz fixo ajustado por cordão, fechamento frontal com zíper e sobre lapa afixada por velcro, punhos com acabamento reto Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	100	
<p>Capa de chuva longa com capuz na cor amarela tamanho G, capuz fixo ajustado por cordão, fechamento frontal com zíper e sobre lapa afixada por velcro, punhos com acabamento reto Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	50	
<p>Capa de chuva longa com capuz na cor amarela tamanho M, capuz fixo ajustado por cordão, fechamento frontal com zíper e sobre lapa afixada por velcro, punhos com acabamento reto Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	50	
<p>Capacete de segurança cor branca classe b, modelo h-700 sem ventilação, de ajuste jugular tipo catraca, com casco de aba frontal, com catraca e jugular, moldado em polietileno de alta densidade, suspensão de no minimo 4 pontos de tecido de nylon, e carneira de polietileno de alta densidade, tira de absorção de suor de pvc e pu, capacete leve, utilizado na construção civil, produto de primeira linha, com alto indice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	40	

<p>Capacete de segurança cor marrom classe a, modelo h-700 ventilado, de ajuste jugular tipo catraca, com casco de aba frontal, com catraca e jugular, moldado em polietileno de alta densidade, suspensão de no mínimo 4 pontos de tecido de nylon, e carneira de polietileno de alta densidade, tira de absorção de suor de pvc e pu, capacete leve, utilizado na construção civil, produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	40	
<p>Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 58</p> <ul style="list-style-type: none"> - selo de aprovação nbr7471; - casco injetado em abs natural; - jugular com fecho micrométrico, puxador com capa para melhor conforto; - viseira injetada cristal 2mm em policarbonato de alta resistência, com sistema de troca rápida; - apoio e conforto para o pescoço em espuma; - forração em tecido confortável, com tratamento antibacteriano; - perfil de vedação com dobra dupla que minimiza a entrada de água da chuva; - protetor de queixo em eva termo moldado com espuma d26 forrado com tecido de malha e tratamento antibacteriano; <p>prazo de validade mínimo de 3 anos a partir da data de entrega do produto, produto aprovado pelo inmetro, contendo duas viseiras extras deste mesmo capacete, produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade.</p>	40	
<p>Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 60- selo de aprovação nbr7471;- casco injetado em abs natural;- jugular com fecho micrométrico, puxador com capa para melhor conforto;- viseira injetada cristal 2mm em policarbonato de alta resistência, com sistema de troca rápida;- apoio e conforto para o pescoço em espuma;- forração em tecido confortável, com tratamento antibacteriano;- perfil de vedação com dobra dupla que minimiza a entrada de água da chuva;- protetor de queixo em eva termo</p>	40	

<p>moldado com espuma d26 forrado com tecido de malha e tratamento antibacteriano;Prazo de validade minino de 3 anos a partir da data de entrega do produto, produto aprovado pelo inmetro, contendo duas viseiras extras deste mesmo capacete, produto de primeira linha, com alto indice de resistencia e durabilidade.</p>		
<p>Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 62</p> <ul style="list-style-type: none"> - selo de aprovação nbr7471; - casco injetado em abs natural; - jugular com fecho micrométrico, puxador com capa para melhor conforto; - viseira injetada cristal 2mm em policarbonato de alta resistência, com sistema de troca rápida; - apoio e conforto para o pescoço em espuma; - forração em tecido confortável, com tratamento antibacteriano; - perfil de vedação com dobra dupla que minimiza a entrada de água da chuva; - protetor de queixo em eva termo moldado com espuma d26 forrado com tecido de malha e tratamento antibacteriano; <p>prazo de validade minino de 3 anos a partir da data de entrega do produto, produto aprovado pelo inmetro, contendo duas viseiras extras deste mesmo capacete, produto de primeira linha, com alto indice de resistencia e durabilidade.</p>	40	
<p>Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho m</p> <p>confeccionada em nylon emborrachado com a parte externa em poliamida e parte interna revestida de pvc, capuz fixo ajustado por cadarços com ponteiras, costuras impermeabilizadas, fechamento frontal com zíper e velcro, punhos com elástico e velcro calça confeccionada em nylon emborrachado com a parte externa em poliamida e parte interna revestida de pvc, elástico na cintura, costuras impermeabilizadas. Produto de primeira linha, com alto indice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	40	

<p>Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho g confeccionada em nylon emborrachado com a parte externa em poliamida e parte interna revestida de pvc, capuz fixo ajustado por cadarços com ponteiras, costuras impermeabilizadas, fechamento frontal com zíper e velcro, punhos com elástico e velcro calça confeccionada em nylon emborrachado com a parte externa em poliamida e parte interna revestida de pvc, elástico na cintura, costuras impermeabilizadas. Produto de primeira linha, com alto índice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	40	
<p>Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho gg confeccionada em nylon emborrachado com a parte externa em poliamida e parte interna revestida de pvc, capuz fixo ajustado por cadarços com ponteiras, costuras impermeabilizadas, fechamento frontal com zíper e velcro, punhos com elástico e velcro calça confeccionada em nylon emborrachado com a parte externa em poliamida e parte interna revestida de pvc, elástico na cintura, costuras impermeabilizadas. Produto de primeira linha, com alto índice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	40	
<p>Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho xg confeccionada em nylon emborrachado com a parte externa em poliamida e parte interna revestida de pvc, capuz fixo ajustado por cadarços com ponteiras, costuras impermeabilizadas, fechamento frontal com zíper e velcro, punhos com elástico e velcro calça confeccionada em nylon emborrachado com a parte externa em poliamida e parte interna revestida de pvc, elástico na cintura, costuras impermeabilizadas. Produto de primeira linha, com alto índice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	30	
<p>Máscara de segurança para trabalhos de soldagem, composta de escudo confeccionado de polipropileno preto com visor de aproximadamente 45 mm de altura e 100 mm de largura. A carneira</p>	12	

<p>confeccionada em polietileno e possui regulagem de tamanho através de catraca, onde o escudo é preso à carneira através de dois parafusos plásticos; visor basculante (articulado) este suporta uma placa de segurança na parte fixa da máscara, e o filtro de luz com placa de cobertura e uma placa de segurança na parte basculante. Em todas as configurações disponíveis, o filtro de luz é confeccionado em vidro verde escuro, e as placas de segurança e de cobertura são confeccionadas em policarbonato incolor, sendo fixadas ao visor através de suporte plástico encaixadas nas fendas internas do visor tanto na parte basculante quanto na parte fixa. Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>		
<p>Máscara de solda automática confeccionada em polipropileno para proteção do rosto e parte da cabeça do operador; acoplada em suporte do tipo carneira confeccionada em material plástico, com sistema de ajuste ao diâmetro da cabeça do usuário por pressão e cinta de absorção de suor, fixada na máscara através de parafuso plástico; encaixe para filtro de luz de escurecimento automático; uma lente de policarbonato incolor externa para proteção do filtro. Filtro de luz de escurecimento automático constituído de conjunto de lâminas de vidro sobrepostas e elementos polarizadores de cristal líquido montado em um cassete plástico, com placa de proteção de segurança interna para proteção do rosto do usuário; um sensor fotocélula para carregar a bateria e bateria fixas. Filtro de luz com sistema eletrônico de escurecimento automático, com tonalidade 4 em inércia e tonalidades variáveis de 9 a 13 quando ativado; ajuste de sensibilidade para o sensor de escurecimento e retardamento de mudança de estado de escuro para claro.</p>	8	
<p>Óculos de proteção anti - embaçante, óculos para sobrepor óculos de grau, lente de cor cinza, armação confeccionado em policarbonato de alta resistencia, cor cinza, com borda superior e lateral na armação, com apoio nasal, com filtragem de no minimo</p>	240	

<p>99% dos raios ultravioleta, haste ajustável (comprimento e inclinação) e ergonomicos, conjunto armação e hastes leves. Produto de primeira linha, com alto indice de resistencia e durabilidade, deve conter ca(certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>		
<p>Óculos de proteção anti - embaçante, oculos para sobrepor óculos de grau, lente incolor, armação confeccionado em policarbonato de alta resistencia, incolor, com borda superior e lateral na armação, com apoio nasal, com filtragem de no minimo 99% dos raios ultravioleta, haste ajustável (comprimento e inclinação) e ergonomicos, conjunto armação e hastes leves. Produto de primeira linha, com alto indice de resistencia e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	240	
<p>Óculos de segurança lente cinza (fumê). Confeccionado em policarbonato óptico com tratamento antirrisco e antiembaçante e uv, protetor nasal de silicone, haste com comprimento e inclinação reguláveis. Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	500	
<p>Suporte de parede para extintor, em aço galvanizado medindo 6x6, formato em "I" com quatro furos sendo dois em cada lado.</p>	80	
<p>Protetor auditivo descartável do tipo inserção moldável, confeccionado em espuma, em formato de cone, com a base plana e o topo arredondado, de forma a proporcionar maior conforto ao usuário. O protetor é disponível em tamanho único, sendo que a característica de ser moldável faz com que seja adaptável à maioria dos condutos auditivos. O modelo 1110 possui um cordão, ligando os dois protetores, produto de primeira linha, com alto indice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	700	

<p>Protetor auditivo do tipo inserção (plug) pré-moldado, confeccionado em silicone, no formato cônico com três flanges concêntricos, de diâmetros variáveis, contendo um orifício em seu interior, que torna o equipamento macio e facilmente adaptável ao canal auditivo. Protetor em tamanho único de cor laranja, em caixa plástica com clipe, com cordão. Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	1200	
<p>Protetor facial - 8 incolor para cortador de grama - constituído de coroa e carneira de plástico, com regulagem de tamanho através de ajuste simples e visor de material termoplástico incolor com cerca de 250 mm de largura e 160 mm de altura, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	120	
<p>Respirador descartável purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas pff1, classe s, confeccionada em quatro camadas, sendo: camada externa de fibra sintética de polipropileno; camada meio de fibra sintética estrutural; camada filtrante de fibra sintética com tratamento eletrostático; camada interna de fibra sintética de contato facial. Com tirantes de cabeça de elástico para sustentação da peça facial, tira metálica para ajuste sobre o septo nasal e válvula de exalação, para ser utilizado na construção civil evitando poeiras e nevoas, produto de primeira linha, com alto indice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	1000	
<p>Respirador descartável purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas pff2, classe s, confeccionada em quatro camadas, sendo: camada externa de fibra sintética de polipropileno; camada meio de fibra sintética estrutural; camada filtrante de fibra sintética com tratamento eletrostático; camada interna de fibra sintética de contato facial. Com tirantes de cabeça de elástico para sustentação da peça facial, tira metálica para ajuste sobre o septo nasal e válvula de exalação, produto de primeira linha, com alto indice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do</p>	6000	

trabalho).		
Corda para trava quedas trançada em poliamida 12mm constituída em trançado triplo e alma central. Constituído em trançado triplo e alma central. Trançado externo em multifilamento de poliamida, trançado intermediário e o alerta visual na cor amarela em multifilamento de polipropileno ou poliamida na cor amarela com o mínimo de 50% de identificação, não podendo ultrapassar 10% da densidade linear. Trançado interno em multifilamento de poliamida e alma central torcida em multifilamento de poliamida, produto de primeira linha, com alto índice de resistencia e durabilidade.	400 m	
Macacão de segurança tamanho "exg" confeccionado em tecido não tecido (tnt) de polipropileno com uma camada laminada de polietileno, capuz de três peças com elástico, fechamento frontal com zíper bidirecional e aba protetora, elástico no punho para ajuste, costuras seladas, elástico na cintura, punhos e tornozelos, produto de primeira linha, com alto índice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).	200	
Macacão de segurança tamanho "xg" confeccionado em tecido não tecido (tnt) de polipropileno com uma camada laminada de polietileno, capuz de três peças com elástico, fechamento frontal com zíper bidirecional e aba protetora, elástico no punho para ajuste, costuras seladas, elástico na cintura, punhos e tornozelos, produto de primeira linha, com alto índice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).	200	
Perneira de segurança para proteção em atividades de roçagem, confeccionada em duas camadas de laminado de pvc, três talas de polipropileno ou três talas de aço ou uma chapa de aço na parte frontal, com ou sem proteção em polipropileno no joelho, presa através de solda eletrônica e fecho plástico para ajustes, com ou sem metatarso, fechamento nas bordas por meio de viés em	30	

<p>material sintético, fechamento total em solda eletrônica, produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade, deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>		
<p>Tenda dobrável sanfonada 3X3</p> <p>LONA DE COBERTURA - Em laminado (lona) PVC calandrado de material extra durável, aditivado contra raios ultra violeta (UV) e oxidação, contem black-out o que elimina 40% do calor, com retardamento anti-chama, anti-mofo, anti-fungo, anti-ressecamento e impermeável. Com solda eletrônica e com material reforçado em pontos de maior tensionamento. (Material com 02 anos de garantia de fabrica).</p> <p>ESTRUTURA METÁLICA - Fabricada com chapas de ferro metalon e oblongo, com espessuras de 15x15, 20x20, 25x25 e 30x30mm, armados em forma de pantógrafos (sanfonas), com pé direito de 2mts, unidos por parafusos e conexões em aço e com galvanização em sistema de alta resistência.</p> <p>Tenda é composta por 4 lonas laterais, podendo ser fechada completamente.</p>	<p>10</p>	
<p>Cone de sinalização flexível emborrachado 75cm laranja com branco</p> <ul style="list-style-type: none"> • desempenho: atende a norma abnt nbr 15.071/2015 e nbr 14.644/2013; • composição: pvc flexível; • resistente às intempéries climáticas e proteção contra raios uv; • cor: laranja; • cor das faixas refletivas: branca tipo colméia; • fixação das faixas: fixadas ao cone através de pontos de solda eletrônica (evita enrugamento da faixa); • orifício no topo para encaixe de “porta-tudo” (não incluso); • altura: 75cm; • dimensão da base: 40 x 40cm; 	<p>400</p>	

<ul style="list-style-type: none"> • possui 8 sapatas para melhor sustentação e escoamento da água; • peso: 3,250kg. 		
<p>fita zebrada com faixas transversais de cores amarelo e preto, espessura mínima de 130 micras ou 0,13mm, filme em polietileno de alta resistência e durabilidade, sem adesivo, rolo de 70mm x 200m, produto de primeira linha, resistência a tração de 8,200kgf/25mm, com prazo de validade de no mínimo 18 meses a partir da entrega, produto de primeira linha.</p>	1000	
<p>Protetor solar 2000ml com repelente, acondicionado em galão (2 lts), com válvula dosadora pump, produto não oleoso, com rápida absorção, hipoalergênico, resistente a água, de alta absorção, proteção contra raios uva e uvb (raios ultravioleta), protetor solar profissional com fator de proteção 60 fps, produto testado dermatologicamente, com reaplicação a cada 4 horas, contendo vitamina e, de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade, com validade mínima de 12 meses a partir da data de entrega do produto.</p>	40	
<p>Corrente para pedestal, injetado em polietileno de alta densidade (pead), nas cores preto e amarelo. Elo grande 63x35. Medida da bitola do elo: 9mm diâmetro</p>	400 M	
<p>Pedestal para sinalização e segurança. Confeccionado em três partes; base de polipropileno, tubo em pvc e tampa injetada em poliacetal. Possui dois ganchos opostos do mesmo material da tampa, podendo ser utilizado para encaixe de corrente, tamanho: 93cm</p>	100	

<p>Cavalete de madeira laranja e branco padrão cet brasil sinal largura: 900 mm altura: 1100 mm abertura 625 mm peso total: 8 kg material: madeira faixas: refletivo 3m ou similar cor: amarelo e preto</p>	<p>100</p>	
<p>Tela tapume guarda corpo para sinalização, proteção e segurança canteiros de obras ou em vias públicas. - cor: laranja e branco; - largura: 1,20 metros; - comprimento: 50 metros; - material: pead (polietileno alta densidade e aditivo anti uv); - malha: raschel monofilamento; - abertura da malha: 0,4 mm x 0,6 mm; - fio de trama / urdume: 0,18 mm; - gramatura: 0,027 g/m².</p>	<p>40</p>	
<p>Neoprene masculino de mergulho tamanho gg peça única integral de tipo úmido de 5 mm com fecho dorsal. Costuras estanques, montagem colada/costurada gbs (gbs glued & blind stitched). Fecho atrás de modo a ter duas tiras de neoprene lisas que se sobrepõem para minimizar as entradas de água.</p>	<p>6</p>	
<p>Sarrafo de madeira (pinus) para sinalização dimensão: 5 cm x 2,2 cm x 1,5 metros</p>	<p>4000</p>	
<p>Vestimenta de segurança, tipo “macacão” apícola, na cor amarela, tamanhos xg, confeccionada em tecido poliamida aramada em dupla face, tipo médio/pesado 100% poliéster, 02 (duas) camada de tecido (aumentando a proteção para o usuário) que é composto por 6 (seis) subcamadas, sendo a primeira (externa) de tela sextavada 100% poliéster, a segunda em fios em poliamida expansivos, terceira em tela fina leve 100% poliéster,</p>	<p>4</p>	

<p>quarta (interna) de tela sextavada 100% poliéster, quinta em fios em poliamida expansivos e sexta em tela fina leve 100% poliéster. Fabricado em tecido pré-encolhido, disposta de modo a não permitir que seja atravessado por ferrões de abelhas, dispostas de modo a manter uma distância da pele do usuário de, no mínimo, 5 milímetros, impedindo possíveis ferroadas dos insetos. Máscara: em formato redondo equipada com carneira regulável a cabeça, munido de chapéu ajustável de material rígido, sintético ou natural. Para manter ela armada são usados dois arcos em formato de círculo em arame aço carbono 3 mm com 35 cm de diâmetro cada, evitando que entre em contato com o rosto do usuário, fixada ao macacão através de velcro com 02 cm de largura, pode ser desacoplada na hora de lavar o macacão.</p>		
<p>Luva confeccionada em latex natural tamanho xg (9), possui palma antiderrapante em alto relevo, acabamento interno clorinado, formato anatômico, comprimento 31 cm, espessura 0,60 mm altamente resistente a produtos químicos, produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade. Com validade mínima de 24 meses a partir da data de entrega do produto deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministério do trabalho).</p>	4000	
<p>Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho p (7), interior liso clorinado e palma antiderrapante com punho longo, formato anatômico, comprimento de 45cm, espessura de 0,55mm, na cor verde; altamente resistente a produtos químicos, produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade. Com validade mínima de 24 meses a partir da data de entrega do produto. Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministério do trabalho).</p>	1000	
<p>Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho xg (10), interior liso clorinado e palma antiderrapante com punho longo, formato anatômico, comprimento de 45cm, espessura de 0,55mm, na cor verde; altamente resistente a produtos químicos, produto de</p>	1440	

<p>primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade. Com validade mínima de 24 meses a partir da data de entrega do produto. Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministério do trabalho).</p>		
<p>Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho m (8), interior liso clorinado e palma antiderrapante com punho longo, formato anatômico, comprimento de 45cm, espessura de 0,55mm, na cor verde; altamente resistente a produtos químicos, produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade. Com validade mínima de 24 meses a partir da data de entrega do produto. Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministério do trabalho).</p>	500	
<p>Luva de vaqueta, confeccionada em vaqueta na palma e dorso, reforço externo entre o polegar e indicador, punho em raspa, cano de 20 cm, produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministério do trabalho).</p>	120	
<p>Luva de vaqueta petroleira, confeccionada toda em vaqueta na palma e dorso, reforço externo entre o polegar e indicador, cano curto, dorso com elástico. Produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministério do trabalho).</p>	40	
<p>Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos m, tecido poliéster e neoprene; reforço entre os dedos; grip nos dedos; reforço em borracha nos punhos; velcro nos punhos, proteção em borracha nas palmas; proteção em polipropileno injetado, produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade.</p>	20	
<p>Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos g, tecido poliéster e neoprene; reforço entre os dedos; grip nos dedos; reforço em borracha nos punhos; velcro nos punhos, proteção em borracha nas palmas; proteção em polipropileno injetado, produto de primeira linha, com alto índice de resistência e durabilidade.</p>	40	

<p>Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos gg, tecido poliéster e neoprene; reforço entre os dedos; grip nos dedos; reforço em borracha nos punhos; velcro nos punhos, proteção em borracha nas palmas; proteção em polipropileno injetado, produto de primeira linha, com alto índice de resistencia e durabilidade.</p>	<p>40</p>	
<p>Luva procedimento latex (100 x 1), tamanho g, matéria prima latex natural, com pó absorvível, levemente talcadas, com espessura padrão, na cor leitosa, para procedimento não cirurgico, com validade de no minimo de 3 anos, com textura uniforme, sem falhas, ambidestra, anatomica, alta sensibilidade tatil, com pó bio-absorvível, produto de primeira linha, com alto índice de resistencia e durabilidade. Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	<p>840</p>	
<p>Luva de cobertura confeccionada em couro bovino curtido ao cromo e vaqueta, com palma, dorso e dedos em vaqueta, com punho de raspa, acabamento em viés vermelho, tira para regulagem no dorso com espessura média da raspa em 1,50 mm e espessura média da vaqueta em 1,10 mm, com gramatura 0,0815 gramas/cm² ou 0,815 kg/m² e gramatura 0,0580 gramas/cm² ou 0,580 kg/m², costurada com algodão ou kevlar. Com alto índice de resistencia e durabilidade. Deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	<p>20</p>	
<p>Luvras de segurança revestimento nitrílico tam. Xg (10), pares de luva de segurança, de cor azul, luva confeccionada em suporte têxtil, revestimento duplo em borracha latex nitrílica completo na palma, dedos e dorso, com punho em malha e elástico na cor azul, produto de primeira linha, com alto índice de resistencia e durabilidade deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	<p>18000</p>	

<p>Luva isolante sintética classe 0 - 1.000 v</p> <p>modelo: isolante classe 0</p> <p>material: poliisopreno</p> <p>tensão máxima de uso: 1000 v</p> <p>tensão de ensaio: 5.000 v</p> <p>acabamento na palma: liso</p> <p>acabamento interno: clorinado</p> <p>formato: anatômico</p> <p>cor: preta</p> <p>comprimento: 35 cm</p> <p>deve conter ca (certificado de aprovação) junto ao mte (ministerio do trabalho).</p>	10	
<p>Fita adesiva anti-derrapante</p> <p>fita com dorso de pvc (policloreto vinila), com tratamento mineral em um dos lados e adesivo acrílico</p> <p>aplicação em áreas propensas a riscos de acidentes, como escadas, rampas e pisos escorregadios. Uso interno e externo</p> <p>medidas: 50mm x 20m</p>	20	
<p>Medidor 4 em 1 Medidor de Luz (Luxímetro), Medidor de Som (Decibelímetro), Medidor de Umidade (Higrômetro) e Medidor de Temperatura (Termômetro) temperatura de -20 a 750°C, umidade de 25 a 95%u.r, sonômetro de 35a 130 db, luxímetro de 0,01 a 20.000 lux display: lcd de 3½ dígitos fabricado em conformidade com a norma en-55022 tipo de luz medida: todas as luzes visíveis (exceto led)</p> <p>• luxímetro:</p> <p>- escala: 20, 200, 2000, 20.000 lux; - exatidão: ± 5% da leitura + 10 dígitos (calibrado em lâmpada incandescente, padrão à temperatura de cor de 2856 k)</p> <p>- repetibilidade: ± 2%; - temperatura característica: ± 0,1% / °c - elemento foto-sensível: fotodiodo de silício com filtro</p> <p>• sonômetro:</p> <p>- escalas: ponderação a - lo: 35 ~ 100 db; ponderação a - hi: 65 ~</p>	2	

<p>130 db; ponderação c - lo: 35 ~ 100 db; ponderação c - hi: 65 ~ 130 db; obs: lo - low: baixo; hi - high: alto; - resolução: 0,1 db; - frequência típica: 30hz ~ 10khz; - ponderação de frequência: a e c; - ponderação de tempo: fast (rápido); - exatidão: $\pm 3,5$ db (nível de 94db e onda senoidalde 1khz); - microfone: microfone de eletreto condensado;</p> <p>• higrômetro:</p> <p>- escala: 25% ~ 95% rh; - resolução de 0,1% rh; - exatidão: $\pm 5\%$ rh (em 25°C, > 35% e < 95% rh); - tempo de resposta: aproximadamente 6 minutos</p> <p>• termômetro:</p> <p>- escalas: -20°C a 200°C; -20°C a 750°C; -4°F a 200°F; -4°F a 1400°F; - resolução: 0,1°C / 1°F; - exatidão: $\pm 3,5\%$ da leitura + 2°C / 2°F; - proteção de entrada: 60v dc ou 24v ac rms; temperatura de operação: 0 a 40°C (0 a 104°F); umidade de operação: <80%u.r.; alimentação: bateria de 9v (neda 1604 ou 6f22); peso: instrumento: aprox. 330g / fotocélula: aprox. 80g dimensões (lxaxp): instrumento: 252 x 64 x 32,5 mm / fotocélula: 115 x 60 x 27 mm</p>		
<p>Medidor de gases detector de 4 gases com Certificado de Calibração RBC p/ Medidor de 4 Gases (CH4, CO, O2 e H2S), detecção de oxigênio, monóxido de carbono, gases combustíveis e sulfeto de hidrogênio, bateria recarregável, interface usb, software, grau de proteção ip66, intrinsecamente seguro, software em português, alarme visual, sonoro e vibratório, portátil e compacto. Display lcd de fácil visualização19/11/2021:</p> <p>gases detectáveis: gases explosivos incluindo metano (%lel), gás sulfídrico ou sulfeto de hidrogênio (h₂s), monóxido de carbono (co), oxigênio (o₂)</p> <p>Sensor faixa alarme mínimo – pré definido alarme máximo – pré definido Alarme twa; alarme stel;</p> <p>lel (metano e gases explosivos) 0 a 100% lel 20% lel 50% lel;</p> <p>h2s (gás sulfídrico ou sulfeto de hidrogênio) 0.0 a 100.0 ppm</p>	<p>4</p>	

<p>10 ppm 15 ppm;</p> <p>co (monóxido de carbono) 0 a 1000 ppm 35 ppm 200 ppm</p> <p>o2 (oxigênio) 0 a 30% vol 19,5% vol 23,5% vol</p> <ul style="list-style-type: none"> - alarmes: sonoro, visual e vibratório ajustável - resistência a água e poeira: ip66 e ip 67 - tipo de sensor: catalítico (%lel) e eletroquímico (h2s, co e o2) - precisão: ± 5% do fundo de escala (%lel e o2) / ± 5ppm (h2s e co) - tempo de resposta: < 30s - compatibilidade de software: windows xp, vista, 7, 8 e 10 - tempo de carga: < 6h; - tempo de operação: aproximadamente 8h sem alarme contínuo - temperatura de operação: -20 a 50°C - umidade de operação: <90%ur sem condensação - alimentação: bateria recarregável li-on 3,7v /1800mah 		
<p>Exaustor insuflador espaço confinado 400mm+duto 10mts</p> <p>pvc vazão mínima: 4.450 [m³/h]</p> <p>Projetado para a máxima eficiência no direcionamento de ar</p> <p>Contínuo, sem emendas</p> <p>Revestimento de PVC</p> <p>Composto de material plástico com grade de proteção em aço-cromo com todos seus componentes elétricos protegidos</p> <p>Acompanha duto de 10 metros</p> <p>Atende a NR 33 e NBR 16.577:2017</p> <p>Tamanho compacto permitindo facilidade no uso e armazenagem</p> <p>Alça de transporte em plástico e quatro apoios em borracha</p> <p>Acompanha duto de 10mts</p> <p>Tensão 220v</p> <p>Potência mínima 865w</p> <p>Fluxo de ar mínimo 4450 CFM</p> <p>Velocidade do ventilador mínimo 2850rpm</p> <p>Peso líquido aproximado 18 kg</p>	4	

9. Previsão Orçamentária Valor:

R\$ 832.710,00

Foi elaborada uma estimativa preliminar de custos, considerando a aquisição dos materiais e equipamentos.

10. Impactos Ambientais

Não há impactos ambientais diretos para a presente contratação e todos equipamentos e materiais a serem adquiridos vão obedecer às leis e normativas vigentes.

11. Considerações Finais

Este Estudo Técnico Preliminar visa proporcionar as informações essenciais para embasar a elaboração do Termo de Referência, fornecendo subsídios para a correta aquisição dos equipamentos de proteção coletiva e individual eficaz e alinhado às necessidades do DEMA E.

12. Viabilidade da contratação

A presente contratação visa adequar as condições de segurança dos servidores expostos aos agentes químicos, físicos, ergonômicos, biológicos e mecânicos nos ambientes de trabalho com o intuito de eliminar ou minimizar os riscos.

Caldas Novas – GO, 26 de Março de 2024.

13. Responsável

RIDSON BESERRA DE SENA

Técnico de Segurança do
Trabalho Portaria nº.
379/2018

ANEXO III

PROPOSTA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 005/2024

REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 015/2024

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE CALDAS NOVAS.

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVA PARA USO DOS SERVIDORES DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO DE CALDAS NOVAS NOVAS

PROPONENTE:

CNPJ:

Prezados Senhores,

Nos termos da licitação em epígrafe, apresentamos proposta conforme abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	Valor unitário de referencia	Valor Total
1	Avental tipo barbeiro feito em couro wet-blue (raspa) (manga longa)	UND.	12		
2	Avental de raspa feito em couro wet-blue (raspa)	UND.	40		
3	Cinta para elevação de carga 3tf	UND.	12		
4	Cinta para elevação de carga 4tf	UND.	12		
5	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 34.	UND.	4		
6	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 35	UND.	4		
7	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 36	UND.	4		

8	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 37	UND.	24		
9	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 38	UND.	30		
10	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 39	UND.	44		
11	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 40	UND.	56		
12	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 41	UND.	60		
13	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 42	UND.	56		
14	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 43	UND.	44		
15	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 44	UND.	44		
16	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 45	UND.	26		
17	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 46	UND.	20		
18	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Tam 34.	UND.	10		
19	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 35.	UND.	10		
20	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e	UND.	14		

	biqueira em polipropileno. TAM 36				
21	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 37	UND.	46		
22	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 38	UND.	72		
23	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 39	UND.	124		
24	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 40	UND.	156		
25	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 41	UND.	160		
26	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 42	UND.	160		
27	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 43	UND.	70		

28	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.TAM 44	UND.	40		
29	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno.TAM 45	UND.	40		
30	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 46	UND.	10		
31	Máscara descartável tripla com filtro branca (bfe =95%). (caixa com 50 unidades)	UND.	40		
32	Cotoveleira para motociclista	UND.	60		
33	Coturno ocupacional com biqueira de plástico (polipropileno) cabedal em couro vaqueta fechamento em zíper nas laterais	UND.	60		
34	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho g, com botas n° 39	UND.	40		
35	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho g, com botas n° 40	UND.	50		
36	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho gg, com botas n° 41	UND.	50		
37	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas n° 42	UND.	60		
38	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas n° 43	UND.	60		
39	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas n° 44	UND.	50		

40	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas n° 45	UND.	40		
41	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas n° 46	UND.	20		
42	Respirador purificador de ar tipo peça facial inteira, com corpo moldado em silicone, a peça facial possui um visor constituído de material rígido transparente	UND.	6		
43	Cartucho químico combinado 3m 60926 multigases + p3 hb004323612 – par Filtro combinado 60926, indicado para multigases + p3: vapores orgânicos, gases ácidos, gás cloro	UND.	12		
44	Creme protetor para a pele luva química do grupo 3 – especial contra os ataques de produtos. 200g	UND.	40		
45	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina n° 42	UND.	40		
46	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina n° 43	UND.	40		
47	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina n° 44	UND.	50		
48	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho xg botina n° 45	UND.	40		
49	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho xg botina n° 46	UND.	20		
50	Capuz de soldador	UND.	30		
51	Capa de chuva longa com capuz confeccionada em nylon, tamanho XG	UND.	100		

52	Capa de chuva longa com capuz confeccionada em nylon, tamanho GG	UND.	100		
53	Capa de chuva longa com capuz confeccionada em nylon, tamanho G	UND.	50		
54	Capa de chuva longa com capuz confeccionada em nylon, tamanho M	UND.	50		
55	Capacete de segurança cor branca classe b, modelo h-700 sem ventilação, de ajuste jugular tipo catraca	UND.	40		
56	Capacete de segurança cor marrom classe a, modelo h-700 ventilado, de ajuste jugular tipo catraca	UND.	40		
57	Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 58	UND.	40		
58	Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 60	UND.	40		
59	Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 62	UND.	40		
60	Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho M	UND.	40		
61	Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho G	UND.	40		
62	Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho GG.	UND.	40		
63	Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho XG.	UND.	30		
64	Máscara de segurança para trabalhos de soldagem	UND.	12		
65	Máscara de solda automática	UND.	8		
66	Óculos de proteção anti - embaçante, óculos para sobrepor óculos de grau, lente de cor cinza	UND.	240		

67	Óculos de proteção anti - embaçante, olhos para sobrepor óculos de grau, lente incolor	UND.	240		
68	Óculos de segurança lente cinza (fumê)	UND.	500		
69	Suporte de parede para extintor, em aço galvanizado medindo 6x6	UND.	80		
70	Protetor auditivo descartável do tipo inserção moldável, confeccionado em espuma	UND.	700		
71	Protetor auditivo do tipo inserção (plug) pré-moldado, confeccionado em silicone	UND.	1200		
72	Protetor facial - 8 incolor para cortador de grama - constituído de coroa e carneira de plástico	UND.	120		
73	Respirador descartável purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas pff1	UND.	1000		
74	Respirador descartável purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas pff2	UND.	6000		
75	Corda para trava quedas trançada em poliamida 12mm	M.	400		
76	Macacão de segurança tamanho "exg" confeccionado em tecido não tecido (tnt) de polipropileno	UND.	200		
77	Macacão de segurança tamanho "xg" confeccionado em tecido não tecido (tnt)	UND.	200		
78	Perneira de segurança para proteção em atividades de roçagem	UND.	30		
79	Tenda dobrável sanfonada 3x3 azul	UND.	10		

80	Cone de sinalização flexível emborrachado 75cm laranja com branco	UND.	400		
81	Fita zebrada com faixas transversais espessura mínima de 130 micras ou 0,13mm, filme em polietileno de alta resistência e durabilidade, sem adesivo, rolo de 70mm x 200m	UND.	1000		
82	Protetor solar 2000ml, com repelente acondicionado em galão (2 lts), com válvula dosadora pump proteção 60 fps	UND.	40		
83	Corrente para pedestal	M	400		
84	Pedestal para sinalização e segurança	UND.	100		
85	Cavalete de madeira laranja e branco padrão cet brasil sinal, largura: 900 mm altura: 1100 mm abertura 625 mm peso total: 8 kg material: madeira faixas: refletivo 3m ou similar cor: amarelo e preto	UND.	100		
86	Tela tapume guarda corpo laranja e branco para sinalização, proteção e segurança canteiros de obras 1,20x50M	UND.	40		
87	Neoprene masculino de mergulho tamanho gg	UND.	6		
88	Sarrafo de madeira (pinus) para sinalização dimensão: 5 cm x 2,2 cm x 1,5 metros	UND.	4000		
89	Vestimenta de segurança, tipo "macacão" apícola	UND.	4		
90	Luva confeccionada em latex natural tamanho xg (9)	UND.	4000		
91	Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho P (7)	UND.	1000		
92	Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho xg (10)	UND.	1440		

93	Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho m (8)	UND.	500		
94	Luva de vaqueta, confeccionada em vaqueta na palma e dorso 20CM	UND.	120		
95	Luva de vaqueta petroleira, confeccionada toda em vaqueta na palma e dorso	UND.	40		
96	Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos m	UND.	20		
97	Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos g	UND.	40		
98	Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos gg	UND.	40		
99	Luva procedimento latex (100 x 1), tamanho g	UND.	840		
100	Luva de cobertura confeccionada em couro bovino curtido ao cromo e vaqueta	UND.	20		
101	Luvras de segurança revestimento nitrílico tam. Xg (10),	UND.	16200		
102	Luva isolante sintética classe 0 - 1.000 v	UND.	10		
103	Fita adesiva anti-derrapante fita com dorso de pvc (policloreto vinila)	UND.	20		
104	Medidor 4 em 1 decibelímetro luxímetro temperatura e umidadetermo-higro-sonômetroluxímetro mod. Thdl-400	UND.	2		
105	Medidor de gases detector de 4 gases	UND.	4		
106	Exaustor insuflador espaço confinado 300mm+duto 10mts pvc vazão: 4.450 [m³/h]	UND.	4		
101	Luvras de segurança revestimento nitrílico tam. Xg (10), COTA.	UND.	1800		
TOTAL:					

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA - R\$

PRAZO DE ENTREGA:

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

VALIDADE DESTA PROPOSTA:

Dados bancários do proponente para fins de pagamento:

Banco:

Conta:

Local e Data.

NOME/CPF/ASSINATURA

Representante legal do proponente.

OBSERVAÇÃO: a proposta deverá ser elaborada em papel timbrado do proponente.

ANEXO IV

MINUTA DO CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº /2024

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº

...../ ,

QUE FAZEM ENTRE SI O XXXXXXXX

E XXXXXX

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE CALDAS

NOVAS com sede Na Avenida Coronel bento de Godoy quadra , 33, lote 13, bairro centro, na cidade de Caldas Novas/GO, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 00.675.468/000186 ,neste ato representado pelo seu diretor presidente. Rafael Marra e Silva, doravante__sediado(a)na_____doravante designado CONTRATADO,nesteatorepresentado(a)por_____(nome e função no contratado), conforme atos constitutivos da empresa **ou** procuração apresentada nos autos, tendo em vista o que consta no Processo nº __e em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e demais legislação aplicável, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão Eletrônico nº 005/2024, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA- DO OBJETO

1.1. O objeto do presente instrumento é a contratação de **REGISTRO DE PREÇO**

PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVA PARA USO DOS SERVIDORES DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO DE CALDAS NOVAS, nas condições estabelecidas no Termo de Referência, conforme incisos I e II, do artigo 92, da lei nº 14.133/21.

1.2. Objeto da contratação:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1					
2					
3					
...					

1.3. Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

1.3.1. O Termo de Referência;

1.3.2. O Edital da Licitação;

1.3.3. A Proposta Realinhada do Contratado e / ou a Planilha de Composição de Custos e Formação de Preços;

2. CLÁUSULA SEGUNDA- DA VIGÊNCIA E DA PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é de 1 ano contados da data de sua publicação no Portal Nacional de Contratações Públicas, prorrogável pelo mesmo período, nos termos do Decreto municipal 041/2024.

2.1.1. A prorrogação de que trata este item é condicionada ao ateste, pela autoridade competente, de que as condições e os preços permanecem vantajosos

para a Administração, permitida a negociação com o contratado.

2.2. O contratado não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

2.3. A prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.

2.4. O contrato não poderá ser prorrogado quando o contratado tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com o poder público, observadas as abrangências de aplicação.

3. CLÁUSULA TERCEIRA- DA EXECUÇÃO CONTRATUAL

3.1. O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência, que é parte integrante desse Contrato.

4. CLÁUSULA QUARTA- SUBCONTRATAÇÃO

4.1. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

5. CLÁUSULA QUINTA- DA PRECIFICAÇÃO

5.1. O valor total da contratação é de R\$......()

5.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

5.3. O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao contratado dependerão dos quantitativos efetivamente fornecidos.

6. CLÁUSULA SEXTA- DO PAGAMENTO

6.1. O prazo para pagamento ao contratado e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

7. CLÁUSULA SÉTIMA- DO REAJUSTE

7.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em **(DD/MM/AAAA)**, nos termos do inciso V, do artigo 92, da lei nº 14.133/21.

7.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo contratante, do índice **IPCA**, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

7.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

7.4. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o contratante pagará ao contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

7.5. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

7.6. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa (m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

7.7. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

7.8. O reajuste será realizado por postilamento.

8. CLÁUSULA OITAVA- DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

8.1. São obrigações do Contratante, nos termos dos incisos X, XI e XIV do artigo 92,

dalei nº 14.133/21:

- a) Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;
- b) Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;
- c) Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
- d) Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;
- e) Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Termo de Referência.
- f) Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;
- g) Cientificar o órgão de representação judicial da Procuradoria Geral para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;
- h) Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.
- i) A Administração terá o prazo de 60 dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.
- j) Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de *60 dias*.
- k) Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

- I) A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

9. CLÁUSULA NONA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

9.1 O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas, nos termos dos incisos XIV, XVI e XVII do artigo 92, da lei nº 14.133/21:

- a)** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- b)** Comunicar ao contratante, no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas que antecede a entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- c)** Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior (inciso II, do artigo 137, da Lei n.º 14.133/21) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;
- d)** Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
- e)** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;
- f)** Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de

Fornecedores – SICAF, o contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos:

- 1)** Prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
 - 2)** certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
 - 3)** certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do contratado;
 - 4)** Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
 - 5)** Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;
- g)** Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;
- h)** Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.
- i)** Paralisar, por determinação do contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.
- j)** Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;
- k)** Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (artigo 116, da Lei n.º 14.133/21);
- l)** Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (§ único, do artigo 116, da Lei n.º 14.133/21);

- m)** Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;
- n)** Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados na alínea “d”, do inciso II, do artigo 124, da lei nº 14.133/21.
- o)** Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do contratante;

10. CLÁUSULA DÉCIMA – DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

10.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/21, o contratado que:

- a)** Der causa à inexecução parcial do contrato;
- b)** der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c)** der causa à inexecução total do contrato;
- d)** ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e)** apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f)** praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g)** comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

h) praticar ato lesivo previsto no artigo 5º da lei nº12.846/13.

11.2. Serão aplicadas ao contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

a) Advertência, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (§ 2º, do artigo 156, da lei nº14.133/21);

b) Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (§ 4º, do artigo 156, da lei nº 14.133/21);

c) Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (artigo 156, §5º, da lei nº 14.133/21).

d) Multa:

d.1) Compensatória, para as infrações descritas nas alíneas “e” a “h” do subitem 11.1, de 20% do valor do Contrato.

d.2) Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista na alínea “c” do subitem 11.1, de 0,5% a 20% do valor do Contrato.

d.3) Para infração descrita na alínea “b” do subitem 11.1, de 0,5% a 20% do valor do Contrato.

d.4) Para infrações descritas na alínea “d” do subitem 11.1, de 0,5% a 20% do valor do Contrato.

d.5) Para a infração descrita na alínea “a” do subitem 11.1, de 0,5% a 20% do valor do Contrato., ressalvadas as seguintes infrações:

11.3. A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante (§9º do artigo 156, da lei nº14.133/21)

11.4. Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (§ 7º, do artigo 156, da lei nº 14.133/21).

11.5. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (artigo 157, da lei nº 14.133/21)

11.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente (§ 8º, do artigo 156, da lei nº 14.133/21).

11.6.1. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 15 (quinze) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

11.7. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do artigo 158 da lei nº 14.133/21, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

11.8. Na aplicação das sanções serão considerados (§1º, do artigo 156, da lei nº 14.133/21):

- a) A natureza e a gravidade da infração cometida;
- b) As peculiaridades do caso concreto;
- c) As circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- d) Os danos que dela provierem para o Contratante;
- e) A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

11.9. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133/21, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados

conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (artigo 159).

11.10. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (artigo 160, da lei nº 14.133/21).

11.11. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal. (Artigo 161, da lei nº 14.133/21).

11.12. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do artigo 163 da lei nº 14.133/21.

11.13. Os débitos do contratado para com a Administração contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o contratante possua com o mesmo órgão ora contratante.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

12.1. O contrato será extinto quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

12.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará

prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para o contrato.

12.3. Quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do contratado:

a) Ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

12.4. O contrato também será extinto quando vencido o prazo nele estipulado, independentemente de terem sido cumpridas ou não as obrigações de ambas as partes contraentes.

12.5. O contrato poderá ser extinto antes do prazo nele fixado, sem ônus para o Contratante, quando este não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem.

12.5.1. A extinção nesta hipótese ocorrerá na próxima data de aniversário do contrato, desde que haja a notificação do contratado pelo contratante nesse sentido com pelo menos 2 (dois) meses de antecedência desse dia.

12.5.2. Caso a notificação da não-continuidade do contrato de que trata este sub item ocorra com menos de 2 (dois) meses da data de aniversário, a extinção contratual ocorrerá após 2 (dois) meses da data da comunicação.

12.6. A O contrato poderá ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137, da lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa. Conforme os artigos 138 e 139, ambos da lei nº 14.133/21.

12.7. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

12.7.1. Se a alteração implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

12.7. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

- a) Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;
- b) Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;
- c) Indenizações e multas.

12.9. A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (caput, do artigo 131, da lei nº 14.133/21).

12.10. O contrato poderá ser extinto caso se constate que o contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau (inciso IV, do artigo 14, da Lei n.º 14.133/21).

13. CLÁUSULA DÉCIMATERCEIRA–DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

13.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados na Lei Orçamentária Anual, na dotação abaixo discriminada:

- i) Gestão/Unidade:
- ii) Fonte de Recursos:
- iii) Programa de Trabalho:
- iv) Elemento de Despesa:

13.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA– DOS CASOS OMISSOS

14.1. Os casos omissos serão decididos pelo contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133/21, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente,

segundo as disposições contidas na Lei n.º 8.078, de 1990 Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DAS ALTERAÇÕES

15.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do artigo 124 e seguintes da lei nº 14.133/21.

15.2. O contratada é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15.3. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês (artigo 132 da lei nº 14.133/21).

15.4. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do artigo 136 da lei nº 14.133/21.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA PUBLICAÇÃO

Incumbirá ao contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no artigo 94 da Lei 14.133/21, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao caput, do artigo 91, da Lei nº 14.133/21, e ao § 2º, do artigo 8º, da Lei n. 12.527, de 2011, c/c o inciso V, do § 3º, do artigo 7º, do Decreto n. 7.724, de 2012.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DO FORO

Fica eleito o Foro Comarca de Caldas Novas, Estado de Goiás, para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser

compostos pela conciliação, conforme § 1º, do artigo 92, da lei nº 14.133/21.

Caldas Novas-GO, XXX de XXX de 2024.

CONTRATANTE

(RepresentanteLegal)

CONTRATADO

(RepresentanteLegal)

TESTEMUNHAS:

1- _____

CPF/MF nº: _____

2- _____

CPF/MF nº: _____

ANEXO V

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

N.º XXX/2024

O Departamento Municipal de Água e Esgoto de Caldas Novas, com sede na Avenida Coronel Bento de Godoy, quadra 33, lote 33, na cidade de Caldas Novas, Estado Goiás, inscrita no CNPJ sob o nº 00.675.468/0001-86, neste ato representado pelo seu Diretor Presidente, JOÃO VITOR PEREIRA BOMES nomeado pelo Decreto nº 435, 05 de abril de 2024, portador da Carteira de identidade nº 5.101.827, inscrito CPF nº 031.475.201-37, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº/202..., publicada no de/...../202 , processo administrativo n.º xxxxxxx, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo às condições previstas no Edital de licitação, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto n.º 11.462, de 31 de março de 2023, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preço para eventual contratação de empresa para **REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVA PARA USO DOS SERVIDORES DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO DE CALDAS NOVAS**, a fim de atender as demandas do Departamento Municipal de Água e Esgoto de Caldas Novas, especificado(s) no(s) item(ns)..... do Termo de Referência, anexodo edital de Licitação nº/20. , que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades mínimas e máximas de cada item, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

Item do TR	Fornecedor (razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante)							
X	Especificação	Marca (se exigida no edital)	Modelo (se exigido no edital)	Unidade	Quant. Máxima	Quant. Mínima	Valor Un	Prazo garantia ou validade

2.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

3. ÓRGÃO GERENCIADOR

3.1. O órgão gerenciador será o Departamento Municipal de Água e Esgoto de Caldas Novas.

Item nº	Órgãos Participantes	Unidade	Quantidade

--	--	--	--

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. Será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação.

4.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

5. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

5.1.1. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

5.1.2. Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

5.2. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.2.1. O instrumento contratual de que trata o item 5.2. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

5.3. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.4. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

5.4.1. Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário, devendo ser observada a possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto no edital e se obrigar nos limites dela;

5.4.2. Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes ou dos fornecedores que:

5.4.2.1. Aceitarem cotar os bens, as obras ou os serviços com preços iguais aos do adjudicatário observada a classificação da licitação; e

5.4.2.2. Mantiverem sua proposta original.

5.4.3. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.

5.5. O registro a que se refere o item 5.4.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.

5.6. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

5.7. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 5.4.2.2 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

5.7.1. Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital e

5.7.2. Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 9.

5.8. O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no PNCPe ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

5.9. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, o licitante mais bem classificado ou o fornecedor, no caso da contratação direta, será convocado para

assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação ou no aviso de contratação direta, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

5.9.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.

5.10. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.

5.11. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, e observado o disposto no item 5.7, observando o item 5.7 e subitens, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

5.12. Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 5.4.2.1, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:

5.12.1. Convocar para negociação os demais licitante ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

5.12.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

5.13. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

6. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

6.1. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

6.1.1. Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

6.1.2. Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

6.1.3. Na hipótese de previsão no edital ou no aviso de contratação direta de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

6.1.3.1. No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

6.1.3.2. No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

7. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

7.1. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

7.1.1. Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

7.1.2. Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se

aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

7.1.3. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

7.1.4. Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciar negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

7.2.1. Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

7.2.2. Não hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item 5.7.

7.2.4. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.5. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

7.2.6. O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1. As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou as entidades participantes e não participantes do registro de preços.

8.2. O remanejamento somente poderá ser feito:

8.2.1. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante; ou

8.2.2. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante.

8.3. O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

8.4. Na hipótese de remanejamento de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante, serão observados os limites previstos no art. 32 do Decreto nº 11.462, de 2023.

8.5. Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

8.6. Caso o remanejamento seja feito entre órgãos ou entidades dos Estados, do

Distrito Federal ou de Municípios distintos, caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente do remanejamento dos itens.

8.7. Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, nos termos do item 8.3, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

9. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

9.1. O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

9.1.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

9.1.2. Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

9.1.3. Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou

9.1.4. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.1.4.1. Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora poderá, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

9.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

9.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade

gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

9.4. O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

9.4.1. Por razão de interesse público;

9.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou

9.4.3. Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos do artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.

10. DAS PENALIDADES

10.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital ou no aviso de contratação direta.

10.1.1. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

10.2. É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 7º, inc. XIV, do Decreto nº 11.462, de 2023)

11. CONDIÇÕES GERAIS

11.1. As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

11.2. Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em ()
vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e

encaminhada cópia aos demais órgãos participantes (se houver).

Caldas Novas, XX de XXXXXX de 2024

XX

Ordenador de Despesas

Representante legal do órgão gerenciador e representante(s) legal(is) do(s) fornecedor(s) registrado(s)

ANEXO VI

TERMO DE CREDENCIAMENTO

(Preferencialmente em papel timbrado da Licitante)

A Sra. Pregoeira

Departamento Municipal de Água e Esgoto de Caldas Novas.

Endereço: Avenida Coronel Bento de Godoy Quadra , 33, Lote 13, Bairro Centro,
Caldas Novas/GO

Ref.: Pregão Eletrônico nº xxx/2024.

Assunto: Credenciamento

Pelo presente instrumento, a empresa, com sede na xxxxxxxxxxxxxxxx, CNPJ xxxxxxxxxxxx, através de seu representante legal Sr. (a) xxxxxxxxxxxx, cargo xxxxxxxxxxxxxxxx CREDENCIA o (a) Sr.(a), portador(a) do RG xxxxxx e CPF xxxxxxxxxxxxxxxxxx para representá-la perante a o Departamento Municipal de Caldas Novas, na sessão pública do Pregão Eletrônico supracitado, outorgando-lhe plenos poderes para formular lances verbais e praticar todos os atos inerentes ao certame, inclusive interpor e desistir de recursos em todas as fases licitatórias.

xxxxxxxx, xx de xxxxx de 2024

CARGO

RG

Carimbo, nome e assinatura do responsável legal, que comprove poderes para tal investidura. Este é um modelo de outorga de poderes, podendo ser dispensado se o representante comprovar poderes por meio de Procuração Pública ou Contrato/Estatuto Social.

ANEXO VII
DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE

A Sra. Pregoeira

Departamento Municipal de Água e Esgoto de Caldas Novas.

Endereço: Avenida Coronel Bento de Godoy Quadra , 33, Lote 13, Bairro Centro,
Caldas Novas/GO

Ref.: Pregão Eletrônico nº xxx/2024.

DECLARO, sob as penas da lei, para fins de participação na licitação em referência, que a empresa xxxxxxxxxxxx, inscrita no CNPJ nº xxxxxx não foi declarada INIDÔNEA nos termos do inciso IV, do artigo 156 da Lei Federal nº 14.133/21 e alterações posteriores, bem como não possui qualquer outro fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública.

Ainda, declaro que comunicarei qualquer fato ou evento superveniente à entrega dos documentos de habilitação que venha alterar a atual situação quanto à capacidade jurídica, técnica, regularidade fiscal e idoneidade econômico-financeira.

Localidade, xxxxxx, xx de xxxxxx, de 2024

(Assinatura e Carimbo do Representante Legal)

ANEXO VIII

DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO A LEI MUNICIPAL Nº 3.231/2021

A Sra. Pregoeira

Departamento Municipal de Água e Esgoto de Caldas Novas.

Endereço: Avenida Coronel Bento de Godoy Quadra , 33, Lote 13, Bairro Centro,
Caldas Novas/GO

Ref.: Pregão Eletrônico nº xxx/2024.

DECLARO, sob as penas da lei, para fins de participação na licitação em referência, que a empresa xxxxxxxxxxxx, inscrita no CNPJ xxxxxxxx não possui em seu quadro societário ou de administradores, pessoas físicas condenadas em segunda instância pelas práticas, de crimes sexuais contra vulnerável (artigos 217-A e 218-C do Código Penal), de crimes previstos nos artigos 240 e 241-E do Estatuto da Criança e do Adolescente e outros crimes de natureza sexual contra crianças ou adolescentes, nos termos do parágrafo único do artigo 3º c/c o artigo 1º da Lei Municipal nº 3.231/2021.

Ainda, declaro que comunicarei qualquer fato ou evento superveniente à entrega dos documentos de habilitação que venha alterar a atual situação quanto ao cumprimento da Lei Municipal nº 3.231/2021.

ANEXO IX

MODELO DE DECLARAÇÃO

A Sra. Pregoeira

Departamento Municipal de Água e Esgoto de Caldas Novas.

Endereço: Avenida Coronel Bento de Godoy, Quadra, 33, Lote 13, Bairro Centro, Caldas Novas/GO

Ref.: Pregão Eletrônico nº xxx/2024.

A empresa xxxxxxxxxxxxxxxx, inscrita no CNPJ xxxxxxxxxxxx, por intermédio do seu representante legal, o Sr (a) xxxxxxxxxxxx, portador(a) da Carteira de Identidade nº xxxxxx e CPF nº xxxxxxxx, DECLARA expressamente sob as penas da Lei, QUE está ciente da proibição de empregar em horário noturno, perigoso ou insalubre menores de 18 (dezoito) anos e de qualquer outro tipo de trabalho a menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, de acordo com o inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal de 1988 e em acordo com a Lei Federal n.º 9.854/99.

Localidade, xxxxxxxx, xx, de xxxxxxxx de 2024

(Assinatura e Carimbo do Representante Legal)

ANEXO X

EDITAL Nº xxx/2024- PREGÃO ELETRÔNICO

TABELA UNIFICADA DE ITENS E VALORES

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1	Exaustor insuflador espaço confinado 300mm+duto 10mts pvc vazão: 4.450 [m³/h]	UND.	4
2	Medidor 4 em 1 decibelímetro luxímetro temperatura e umidadetermo-higro-sonômetroluxímetro mod. Thdl-400	UND.	2
3	Medidor de gases detector de 4 gases	UND.	4
4	Avental tipo barbeiro feito em couro wet-blue (raspa) (manga longa)	UND.	12
5	Avental de raspa feito em couro wet-blue (raspa)	UND.	40
6	Cinta para elevação de carga 3tf	UND.	12
7	Cinta para elevação de carga 4tf	UND.	12
8	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 34.	UND.	4
9	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 35	UND.	4
10	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 36	UND.	4
11	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 37	UND.	24
12	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 38	UND.	30
13	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 39	UND.	44

14	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 40	UND.	56
15	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 41	UND.	60
16	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 42	UND.	56
17	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 43	UND.	44
18	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 44	UND.	44
19	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 45	UND.	26
20	Bota ocupacional impermeável cano longo pvc, sem biqueira, 46	UND.	20
21	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. Tam 34.	UND.	10
22	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 35.	UND.	10
23	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 36	UND.	14
24	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 37	UND.	46
25	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 38	UND.	72
26	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 39	UND.	124
27	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 40	UND.	156

28	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 41	UND.	160
29	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 42	UND.	160
30	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 43	UND.	70
31	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 44	UND.	40
32	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 45	UND.	40
33	Botina de segurança ocupacional, resistente a eletricidade, com elásticos laterais de trama dupla e biqueira em polipropileno. TAM 46	UND.	10
34	Máscara descartável tripla com filtro branca (bfe =95%). (caixa com 50 unidades)	UND.	40
35	Cotoveleira para motociclista	UND.	60
36	Coturno ocupacional com biqueira de plástico (polipropileno) cabedal em couro vaqueta fechamento em zíper nas laterais	UND.	60
37	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho g, com botas n° 39	UND.	40
38	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho g, com botas n° 40	UND.	50
39	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho gg, com botas n° 41	UND.	50
40	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas n° 42	UND.	60
41	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas n° 43	UND.	60
42	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas n° 44	UND.	50

43	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas n° 45	UND.	40
44	Calça de saneamento na cor azul royal tamanho xg, com botas n° 46	UND.	20
45	Respirador purificador de ar tipo peça facial inteira, com corpo moldado em silicone, a peça facial possui um visor constituído de material rígido transparente	UND.	6
46	Cartucho químico combinado 3m 60926 multigases + p3 hb004323612 – par Filtro combinado 60926, indicado para multigases + p3: vapores orgânicos, gases ácidos, gás cloro	UND.	12
47	Creme protetor para a pele luva química do grupo 3 – especial contra os ataques de produtos. 200g	UND.	40
48	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina n° 42	UND.	40
49	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina n° 43	UND.	40
50	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho gg botina n° 44	UND.	50
51	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho xg botina n° 45	UND.	40
52	Macacão de saneamento impermeável na cor azul royal. Tamanho xg botina n° 46	UND.	20
53	Capuz de soldador	UND.	30
54	Capa de chuva longa com capuz confeccionada em nylon, tamanho XG	UND.	100
55	Capa de chuva longa com capuz confeccionada em nylon, tamanho GG	UND.	100
56	Capa de chuva longa com capuz confeccionada em nylon, tamanho G	UND.	50
57	Capa de chuva longa com capuz confeccionada em nylon, tamanho M	UND.	50
58	Capacete de segurança cor branca classe b, modelo h-700 sem ventilação, de ajuste jugular tipo catraca	UND.	40

59	Capacete de segurança cor marrom classe a, modelo h-700 ventilado, de ajuste jugular tipo catraca	UND.	40
60	Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 58	UND.	40
61	Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 60	UND.	40
62	Capacete fechado para motoqueiro, tamanho 62	UND.	40
63	Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho M	UND.	40
64	Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho G	UND.	40
65	Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho GG.	UND.	40
66	Conjunto capa de chuva para motoqueiro tamanho XG.	UND.	30
67	Máscara de segurança para trabalhos de soldagem	UND.	12
68	Máscara de solda automática	UND.	8
69	Óculos de proteção anti - embaçante, oculos para sobrepor óculos de grau, lente de cor cinza	UND.	240
70	Óculos de proteção anti - embaçante, oculos para sobrepor óculos de grau, lente incolor	UND.	240
71	Óculos de segurança lente cinza (fumê)	UND.	500
72	Suporte de parede para extintor, em aço galvanizado medindo 6x6	UND.	80
73	Protetor auditivo descartável do tipo inserção moldável, confeccionado em espuma	UND.	700
74	Protetor auditivo do tipo inserção (plug) pré-moldado, confeccionado em silicone	UND.	1200
75	Protetor facial - 8 incolor para cortador de grama - constituído de coroa e carneira de plástico	UND.	120
76	Respirador descartável purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas pff1	UND.	1000

77	Respirador descartável purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas pff2	UND.	6000
78	Corda para trava quedas trançada em poliamida 12mm	M.	400
79	Macacão de segurança tamanho "exg" confeccionado em tecido não tecido (tnt) de polipropileno	UND.	200
80	Macacão de segurança tamanho "xg"confeccionado em tecido não tecido (tnt)	UND.	200
81	Perneira de segurança para proteção em atividades de roçagem	UND.	30
82	Tenda dobrável sanfonada 3x3 azul	UND.	10
83	Cone de sinalização flexível emborrachado 75cm laranja com branco	UND.	400
84	Fita zebra com faixas transversais espessura mínima de 130 micras ou 0,13mm, filme em polietileno de alta resistência e durabilidade, sem adesivo, rolo de 70mm x 200m	UND.	1000
85	Protetor solar 2000ml, com repelente acondicionado em galão (2 lts), com válvula dosadora pump proteção 60 fps	UND.	40
86	Corrente para pedestal	M	400
87	Pedestal para sinalização e segurança	UND.	100
88	Cavalete de madeira laranja e branco padrão cet brasil sinal, largura: 900 mm altura: 1100 mm abertura 625 mm peso total: 8 kg material: madeira faixas: refletivo 3m ou similar cor: amarelo e preto	UND.	100
89	Tela tapume guarda corpo laranja e branco para sinalização, proteção e segurança canteiros de obras 1,20x50M	UND.	40
90	Neoprene masculino de mergulho tamanho gg	UND.	6
91	Sarrafo de madeira (pinus) para sinalização dimensão: 5 cm x 2,2 cm x 1,5 metros	UND.	4000
92	Vestimenta de segurança, tipo "macacão" apícola	UND.	4

93	Luva confeccionada em latex natural tamanho xg (9)	UND.	4000
94	Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho P (7)	UND.	1000
95	Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho xg (10)	UND.	1440
96	Luva confeccionada em latex nitrílico tamanho m (8)	UND.	500
97	Luva de vaqueta, confeccionada em vaqueta na palma e dorso 20CM	UND.	120
98	Luva de vaqueta petroleira, confeccionada toda em vaqueta na palma e dorso	UND.	40
99	Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos m	UND.	20
100	Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos g	UND.	40
101	Luva para motoqueiro meio dedo tamanhos gg	UND.	40
102	Luva procedimento latex (100 x 1), tamanho g	UND.	840
103	Luva de cobertura confeccionada em couro bovino curtido ao cromo e vaqueta	UND.	20
104	Luvras de segurança revestimento nitrílico tam. Xg (10),	UND.	16200
105	Luva isolante sintética classe 0 - 1.000 v	UND.	10
106	Fita adesiva anti-derrapante fita com dorso de pvc (policloreto vinila)	UND.	20
107	Luvras de segurança revestimento nitrílico tam. Xg (10), COTA.	UND.	1800