

PREGÃO ELETRÔNICO

90015/2026

CONTRATANTE (UASG)

Fundação Universidade Federal do ABC – UFABC (154503)

OBJETO

Registro de preços para eventual aquisição de equipamentos de proteção individual e de resposta à emergência

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO

R\$ 941.542,41

DATA DA SESSÃO PÚBLICA

Dia 08/06/2026 às 10h (horário de Brasília)

CRITÉRIO DE JULGAMENTO:

MENOR PREÇO POR ITEM E LOTE

MODO DE DISPUTA:

ABERTO

PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS

AMPLA PARTICIPAÇÃO

MARGEM DE PREFERÊNCIA PARA ALGUM ITEM

NÃO



Baixe o APP Compras.gov.br
e apresente sua proposta!

Sumário

| | |
|--|----|
| 1. DO OBJETO..... | 3 |
| 2. DO REGISTRO DE PREÇOS | 3 |
| 3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO | 3 |
| 4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO | 5 |
| 5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA | 8 |
| 6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES . | 9 |
| 7. DA FASE DE JULGAMENTO..... | 14 |
| 8. DA FASE DE HABILITAÇÃO | 17 |
| Exigências de habilitação | 17 |
| Habilitação jurídica..... | 17 |
| Habilitação fiscal, social e trabalhista | 18 |
| Qualificação Econômico-Financeira | 18 |
| 9. DO TERMO DE CONTRATO..... | 21 |
| 10. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS | 22 |
| 11. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA | 22 |
| 12. DOS RECURSOS | 23 |
| 13. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES..... | 24 |
| 14. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO | 26 |
| 15. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS..... | 27 |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Fundação Universidade Federal do ABC

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90015/2026

(Processo Administrativo nº 23006.007551/2025-14)

Torna-se público que **Fundação Universidade Federal do ABC – UFABC**, sediada na Avenida dos Estados, 5001, Bairro Bangu, Santo André – SP – CEP 09210-580, realizará licitação, para registro de preços, na modalidade **PREGÃO**, na forma ELETRÔNICA, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é o **Registro de preços para eventual aquisição de equipamentos de proteção individual e de resposta à emergência** para atender às necessidades da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será dividida em itens e lotes, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens for de seu interesse.

2. DO REGISTRO DE PREÇOS

2.1. As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

3.1. Poderão participar **deste certame** os interessados **cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto da licitação** e que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal (www.gov.br/compras), por meio de Certificado Digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil.

3.2. Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sicafe até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.

3.3. 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.

3.4. 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.

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

3.6. Os Lotes 3, 5, 6 e 8 são destinados à ampla participação. Quanto aos demais lotes e itens avulsos, a participação é exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

3.6.1. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

3.7. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006 e do Decreto n.º 8.538, de 2015.

3.8. Não poderão disputar esta licitação:

3.8.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

3.8.2. 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;

3.8.3. 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;

3.8.4. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

3.8.5. 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;

3.8.6. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

3.8.7. 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;

3.8.8. agente público do órgão ou entidade licitante;

3.8.9. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

3.8.10. 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](#).

3.9. O impedimento de que trata o item 3.8.4 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.

3.10. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 3.8.2 e 3.8.3 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.

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

3.12. O disposto nos itens 3.8.2 e 3.8.3 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.

3.13. 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](#).

3.14. A vedação de que trata o item 3.8.8 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.

4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

4.1. **Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.**

4.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

4.3. Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto nos itens 8.22.1 e 8.32.1 deste Edital.

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

4.4.1. 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;

4.4.2. 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](#);

4.4.3. não possui, em sua cadeia produtiva, 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](#);

4.4.4. 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.

4.5. 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](#).

4.6. **O licitante deverá declarar em campo próprio do sistema se o produto ou serviço ofertado é manufaturado nacional beneficiado por um dos critérios de margem de preferência indicados no Termo de Referência, quando for o caso, para usufruir do benefício.**

4.7. 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 nº 14.133, de 2021](#).

4.7.1. 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;

4.7.2. 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.

4.8. **Não poderá se beneficiar do tratamento jurídico diferenciado estabelecido nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006, a pessoa jurídica:**

4.8.1 de cujo capital participe outra pessoa jurídica;

4.8.2 que seja filial, sucursal, agência ou representação, no País, de pessoa jurídica com sede no exterior;

4.8.3 de cujo capital participe pessoa física que seja inscrita como empresário ou seja sócia de outra empresa que receba tratamento jurídico diferenciado nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do art. 3º da referida lei;

4.8.4 cujo titular ou sócio participe com mais de 10% (dez por cento) do capital de outra empresa não beneficiada pela Lei Complementar nº 123, de 2006, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do art. 3º da referida lei;

4.8.5 cujo sócio ou titular seja administrador ou equiparado de outra pessoa jurídica com fins lucrativos, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do art. 3º da referida lei;

4.8.6 constituída sob a forma de cooperativas, salvo as de consumo;

4.8.7 que participe do capital de outra pessoa jurídica;

4.8.8 que exerça atividade de banco comercial, de investimentos e de desenvolvimento, de caixa econômica, de sociedade de crédito, financiamento e investimento ou de crédito imobiliário, de corretora ou de distribuidora de títulos, valores mobiliários e câmbio, de empresa de arrendamento mercantil, de seguros privados e de capitalização ou de previdência complementar;

4.8.9 resultante ou remanescente de cisão ou qualquer outra forma de desmembramento de pessoa jurídica que tenha ocorrido em um dos 5 (cinco) anos-calendário anteriores;

4.8.10 constituída sob a forma de sociedade por ações.

4.8.11 cujos titulares ou sócios guardem, cumulativamente, com o contratante do serviço, relação de pessoalidade, subordinação e habitualidade.

4.9. A falsidade da declaração de que trata os itens 4.4 ou 4.7 sujeitará o licitante às sanções previstas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), e neste Edital.

4.10. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

4.11. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

4.12. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

4.13. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

4.13.1. a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

4.13.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo estabelecido e o intervalo de que trata o subitem acima.

4.14. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

4.14.1. valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e

4.14.2. percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

4.15. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 4.13 possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

4.16. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

4.17. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

5.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

5.1.1. Desconto unitário e total do item;

5.1.2. Marca;

5.1.3. Fabricante;

5.1.4. Descrição do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência;

5.1.5. **Quantidade cotada, devendo respeitar o mínimo de 100% (cem por cento).**

5.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

5.3. O licitante NÃO poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação.

5.4. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

5.5. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

5.6. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

5.6.1. **No regime de incidência não-cumulativa de PIS e COFINS, a cotação adequada será a que corresponde à média das alíquotas efetivamente recolhidas pela empresa, comprovada, a qualquer tempo, por documentos de Escrituração Fiscal Digital da Contribuição (EFD-Contribuições) para o PIS/PASEP e COFINS dos últimos 12 (doze) meses anteriores à apresentação da proposta, ou por outro meio hábil.**

5.7. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

5.8. Na presente licitação, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte poderão se beneficiar do regime de tributação pelo Simples Nacional.

5.9. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

5.10. O prazo de validade da proposta não será inferior a **60 (sessenta)** dias, a contar da data de sua apresentação.

5.11. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;

5.12. **Caso o critério de julgamento seja o de menor preço, os licitantes devem respeitar os preços máximos previstos no Termo de Referência/Projeto Básico;**

5.13. Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos **no Termo de Referência/Projeto Básico.**

5.14. O descumprimento das regras supramencionadas 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 [art. 71, inciso IX, da Constituição](#); 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.

6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

6.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

6.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

6.2.1. Será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

6.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

6.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

6.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

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

6.5. 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.

6.6. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item.

6.7. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

6.8. O licitante somente poderá oferecer lance percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

6.9. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de 1% (um por cento).

6.10. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexecutável.

6.11. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.

6.12. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

6.12.1. 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.

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

6.12.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação, sem prejuízo da aplicação da margem de preferência e do desempate ficto, conforme disposto neste edital, quando for o caso.

6.12.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

6.12.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

6.13. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto e fechado”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

6.13.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

6.13.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

6.13.3. Caso o item em disputa envolva objeto abrangido por margem de preferência, o percentual referido na disposição anterior será de 20%, nos termos do § 6º do artigo 24 da IN SEGES/ME nº 73, de 2022, incluído pela IN SEGES/MGI nº 79, de 12 de setembro de 2024.

6.13.4. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.

6.13.5. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

6.13.6. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

6.14. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “fechado e aberto”, poderão participar da etapa aberta somente os licitantes que apresentarem a proposta de menor preço/ maior percentual de desconto e os das propostas até 10% (dez por cento) superiores/inferiores àquela, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, até o encerramento da sessão e eventuais prorrogações.

6.14.1. Caso o item em disputa envolva objeto abrangido por margem de preferência, o percentual referido na disposição anterior será de 20%, nos termos do § 5º do artigo 25 da IN SEGES/ME nº 73, de 2022, incluído pela IN SEGES/MGI nº 79, de 2024.

6.14.2. Não havendo pelo menos 3 (três) propostas nas condições definidas no item 6.14, poderão os licitantes que apresentaram as três melhores propostas, consideradas as empatadas, oferecer novos lances sucessivos.

6.14.3. 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.

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

6.14.5. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

6.14.6. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

6.14.7. Após o reinício previsto no subitem supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

6.15. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

6.16. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

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

6.18. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

6.19. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

6.20. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

6.21. Ao final da fase de lances, será aplicado o benefício da margem de preferência, nos termos do art. 26 da Lei 14133/21.

6.21.1 Para produtos ou serviços abrangidos por margem de preferência normal ou adicional, caso a proposta de menor preço não tenha por objeto produto ou serviço contemplado pela referida margem, o sistema automaticamente indicará as propostas de produtos ou serviços que façam jus ao diferencial de preço, pela ordem de classificação, para fins de aceitação pelo Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão.

6.21.2 Nestas situações, a proposta beneficiada pela aplicação da margem de preferência normal ou adicional, conforme o caso, tornar-se-á a proposta classificada em primeiro lugar.

6.22. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial, caso a contratação não se enquadre nas vedações dos §§1º e 2º do art. 4º da Lei nº 14.133, de 2021. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.

6.22.1. Quando houver propostas beneficiadas com as margens de preferência, apenas poderão se valer do critério de desempate previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que também fizerem jus às margens de preferência (art. 5º, §9º, I, do Decreto n.º 8538, de 2015).

6.22.2. O parâmetro para o empate ficto, nesse caso, consistirá no preço ofertado pela fornecedora classificada em primeiro lugar em razão da aplicação da margem de preferência.

6.22.3. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 10% (dez por cento), caso se trate de uma concorrência, ou de até 5% (cinco por cento), caso se trate de um pregão acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

6.22.4. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

6.22.5. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de até 10% (dez por cento), caso se trate de uma

concorrência, ou de até 5% (cinco por cento), caso se trate de um pregão, na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

6.22.6. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

6.22.7. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

6.23. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

6.23.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no [art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021](#), nesta ordem:

6.23.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

6.23.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

6.23.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

6.23.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

6.23.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

6.23.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

6.23.2.2. empresas brasileiras;

6.23.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

6.23.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da [Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009](#).

6.24. Esgotados todos os demais critérios de desempate previstos em lei, a escolha do licitante vencedor ocorrerá por sorteio, em ato público, para o qual todos os licitantes serão convocados, vedado qualquer outro processo.

6.25. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

6.25.1. **Tratando-se de licitação em grupo, a contratação posterior de item específico do grupo exigirá prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade e serão observados como critério de aceitabilidade os preços unitários máximos definidos no Termo de Referência.**

6.25.2. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

6.25.3. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

6.25.4. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

6.25.5. O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de mínimo de **2 (duas) e máxima de 24 (vinte e quatro) 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.

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

6.26. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

7. DA FASE DE JULGAMENTO

7.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no [art. 14 da Lei nº 14.133/2021](#), legislação correlata e no item 3.8 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

a) SICAF;

b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>); e

c) Cadastro Nacional de Empresas Punidas - CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).

d) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php);

e) Lista de Inidôneos e o Cadastro Integrado de Condenações por Ilícitos Administrativos - CADICON, mantidos pelo Tribunal de Contas da União – TCU;

f) Para a consulta de licitantes pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas das alíneas “b”, “d” e “e” acima pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (<https://certidoesapf.apps.tcu.gov.br/>).

7.2. A consulta aos cadastros será realizada **no nome e no CNPJ** da empresa licitante.

7.2.1. **A consulta no CNEP quanto às sanções previstas na Lei nº 8.429, de 1992, também ocorrerá no nome e no CPF do sócio majoritário da empresa licitante, se houver, por força do art. 12 da citada lei.**

7.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. ([IN nº 3/2018, art. 29, caput](#))

7.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. ([IN nº 3/2018, art. 29, §1º](#)).

7.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. ([IN nº 3/2018, art. 29, §2º](#)).

7.3.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

7.4. Caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

7.5. **Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs ou tenha se valido da aplicação da margem de preferência, o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão verificará se o licitante faz jus ao benefício aplicado.**

7.5.1 Caso o licitante não venha a comprovar o atendimento dos requisitos para fazer jus ao benefício da margem de preferência, as propostas serão reclassificadas, para fins de nova aplicação da margem de preferência.

7.6. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no [artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022](#).

7.7. Será desclassificada a proposta vencedora que:

7.7.1. conter vícios insanáveis;

7.7.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

7.7.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

7.7.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

7.7.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

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

7.8.1. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o **caput**, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:

7.8.1.1. que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

7.8.1.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

7.9. Se houver indícios de inexequibilidade 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.

7.10. 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.

7.10.1. Em se tratando de serviços de engenharia, o licitante vencedor será convocado a apresentar à Administração, por meio eletrônico, as planilhas com indicação dos quantitativos e dos custos unitários, seguindo o modelo elaborado pela Administração, bem como com detalhamento das Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) e dos Encargos Sociais (ES), com os respectivos valores adequados ao valor final da proposta vencedora, admitida a utilização dos preços unitários, no caso de empreitada por preço global, empreitada integral, contratação semi-integrada e contratação integrada, exclusivamente para eventuais adequações indispensáveis no cronograma físico-financeiro e para balizar excepcional aditamento posterior do contrato.

7.11. 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.

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

7.11.2. 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.

7.12. 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.

7.13. Caso o Termo de Referência/Projeto Básico exija a apresentação de amostra, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, conforme disciplinado no Termo de Referência, sob pena de não aceitação da proposta.

7.14. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

7.15. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

7.16. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta do licitante será recusada.

7.17. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência.

8. DA FASE DE HABILITAÇÃO

Exigências de habilitação

8.1. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

8.2. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.3. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.4. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

8.5. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.6. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

8.7. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.8. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

8.9. Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

8.10. **Consórcio de empresas: contrato de consórcio devidamente arquivado no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis (art. 279 da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976) ou compromisso público ou particular de constituição, subscrito pelos consorciados, com a indicação da empresa líder, responsável por sua representação perante a Administração (art. 15, caput, I e II, da Lei nº 14.133, de 2021).**

8.11. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

8.12. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

8.13. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional.

8.14. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.15. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

8.16. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Distrital ou Municipal relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.17. Prova de regularidade com a Fazenda Distrital ou Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.18. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

8.19. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

8.20. certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do interessado, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação/contratação, ou de sociedade simples;

8.21. certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor;

8.22. Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade técnica do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos [arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

8.22.1. A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.

8.23. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

8.23.1. Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no [Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016](#), ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

8.24. Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.

8.24.1. Se o consórcio não for formado integralmente por microempresas ou empresas de pequeno porte e o termo de referência exigir requisitos de habilitação econômico-financeira, haverá um acréscimo de **10% (dez por cento)** para o consórcio em relação ao valor exigido para os licitantes individuais.

8.25. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original, por cópia, preferencialmente por meio eletrônico.

8.26. 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.

8.27. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei ([art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021](#)).

8.28. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que 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.

8.29. O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem 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 entrega das propostas.

8.30. A habilitação será verificada por meio do Sicaf, nos documentos por ele abrangidos.

8.30.1. 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. ([IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º](#)).

8.31. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicaf 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. ([IN nº 3/2018, art. 7º, caput](#)).

8.31.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação. ([IN nº 3/2018, art. 7º, parágrafo único](#)).

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

8.32.1. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de 2 (duas) e máxima de 24 (vinte e quatro) horas, prorrogável por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.

8.32.2. Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto no [§ 1º do art. 36 e no § 1º do art. 39 da Instrução Normativa SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022](#).

8.33. A verificação no Sicaf ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.

8.33.1. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

8.33.2. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

8.34. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para ([Lei 14.133/21, art. 64](#), e [IN 73/2022, art. 39, §4º](#)):

8.34.1. 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

8.34.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

8.35. 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.

8.36. 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 no subitem 8.32.1.

8.37. 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.

8.38. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação ([art. 4º do Decreto nº 8.538/2015](#)).

8.39. Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

9. DO TERMO DE CONTRATO

9.1. Após a homologação e adjudicação, caso se conclua pela contratação, será firmado termo de contrato, ou outro instrumento equivalente.

9.2. O adjudicatário terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o termo de contrato ou instrumento equivalente, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

9.3. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato ou instrumento equivalente, a Administração poderá: a) encaminhá-lo para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR), para que seja assinado e devolvido no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da data de seu recebimento; b) disponibilizar acesso a sistema de processo eletrônico para que seja assinado digitalmente em até 5 (cinco) dias úteis; ou c) outro meio eletrônico, assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis para resposta após recebimento da notificação pela Administração.

9.4. *O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida ao fornecedor adjudicado, implica o reconhecimento de que:*

9.4.1 *referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 14.133, de 2021;*

9.4.2 *a contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas neste Edital;*

9.4.3 *a contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 137 e 138 da Lei nº 14.133, de 2021 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 137 a 139 da mesma Lei.*

9.5. Os prazos dos itens 9.2 e 9.3 poderão ser prorrogados, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

9.6. O prazo de vigência da contratação é o estabelecido no Termo de Referência.

9.7. Na assinatura do contrato ou instrumento equivalente será exigido o Cadastro Informativo de Créditos não Quitados do Setor Público Federal – Cadin e a comprovação das condições de habilitação e contratação consignadas neste Edital, que deverão ser mantidas pelo fornecedor durante a vigência do contrato.

9.7.1 A existência de registro no Cadin constitui fator impeditivo para a contratação.

10. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

10.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 5 (cinco) dias, contados a partir da data de sua convocação, para assinar 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 nº 14.133, de 2021.

10.2. 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:

- (a) a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e
- (b) a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

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

10.4. 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.

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

10.6. 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.

10.7. 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.

11. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

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

11.1.1. dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação e excluído o percentual referente à margem de preferência, quando o objeto não atender aos requisitos previstos no art. 26 da Lei nº 14.133, de 2021; e

11.1.2. dos licitantes que mantiverem sua proposta original

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

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

11.2.2. 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.

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

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

11.3.2. quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.

11.4. 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:

11.4.1. 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

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

12. DOS RECURSOS

12.1. 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](#).

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

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

12.3.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

12.3.2. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

12.3.3. na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no [§ 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021](#), o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

12.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

12.5. 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.

12.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

12.7. 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.

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

12.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

12.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico <https://sig.ufabc.edu.br/public/jsp/portal.jsf>.

13. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

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

13.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

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

13.1.2.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

13.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

13.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

13.1.2.4. deixar de apresentar amostra;

13.1.2.5. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

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

13.1.3.1. 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;

13.1.4. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação

13.1.5. fraudar a licitação

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

13.1.6.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

13.1.6.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;

13.1.6.3. apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

13.1.7. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação

13.1.8. praticar ato lesivo previsto no [art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013](#).

13.2. Com fulcro na [Lei nº 14.133, de 2021](#), a Administração poderá, **após regular processo administrativo**, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

13.2.1. advertência;

13.2.2. multa;

13.2.3. impedimento de licitar e contratar e

13.2.4. 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.

13.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

13.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.

13.3.2. as peculiaridades do caso concreto

13.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes

13.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública

13.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

13.4. A multa será recolhida em percentual de 15% a 30% incidente sobre o valor do contrato lícitado, recolhida no prazo máximo de **30 (trinta) dias**, a contar da comunicação oficial.

13.4.1. Para as infrações previstas nos itens 13.1.1, 13.1.2 e 13.1.3, a multa será de 15% do valor do contrato lícitado.

13.4.2. Para as infrações previstas nos itens 13.1.4, 13.1.5, 13.1.6, 13.1.7 e 13.1.8, a multa será de 30% do valor do contrato lícitado.

13.5. 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.

13.6. 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.

13.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 13.1.1, 13.1.2 e 13.1.3, 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.

13.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 13.1.4, 13.1.5, 13.1.6, 13.1.7 e 13.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 13.1.1, 13.1.2 e 13.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no [art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021](#).

13.9. 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, descrita no item 13.1.3, 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, nos termos do [art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022](#).

13.10. A apuração de responsabilidade 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.

13.11. 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.

13.12. 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.

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

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

13.15. Para a garantia da ampla defesa e contraditório dos licitantes, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF.

13.15.1 Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no Sicafe serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

14. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

14.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da [Lei nº 14.133, de 2021](#), devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

14.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

14.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, *através do endereço eletrônico cpl@ufabc.edu.br.*

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

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

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

15. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

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

15.2. 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.

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

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

15.5. 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.

15.6. 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.

15.7. 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.

15.8. O adjudicatário terá o prazo de até 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

15.9. 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.

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

15.11. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

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

15.12.1 Anexo I - Termo de Referência;

15.12.1.1. Apêndice do Anexo I - Estudo Técnico Preliminar;

15.12.2 Anexo II - Regras aplicáveis ao contrato OU ao instrumento substitutivo ao contrato;

15.12.3 Anexo III - Termo de Ciência e concordância;

15.12.4 Anexo IV - Minuta de Ata de Registro de Preços;

WELLINGTON P DA SILVA
Agente de Contratação
Portaria UFABC nº. 5.696, de 11/03/2026,
publicada no Diário Oficial da União de 13/03/2026

TERMO DE REFERÊNCIA
Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021
AQUISIÇÕES, EXCETO TIC
LICITAÇÃO E CONTRATAÇÃO DIRETA



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade Federal do ABC

(Processo Administrativo nº 23006.007551.2025-14)

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

- 1.1. Registro de preços para eventual aquisição de equipamentos de proteção individual e de resposta à emergência para atender às necessidades da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

| LOTE 1 – CALÇADOS DE SEGURANÇA | | | | | | |
|--------------------------------|---|--------|-------|------------|----------------|---------------|
| Item | Descrição | CATMAT | Unid. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 1 | BOTINA SEGURANÇA\, MATERIAL:COURO\, MATERIAL SOLA:BORRACHA\, MODELO:COM ELÁSTICO NAS LATERAIS\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:BIQUEIRA EM POLIPROPILENO\, TAMANHO:SOB MEDIDA Botina Segurança Material: Couro Material Sola: Borracha Modelo: Com Elástico Nas Laterais Características Adicionais: Biqueira Em Polipropileno Sem cadarço Tamanhos: 35 a 45 | 468656 | PAR | 240 | R\$ 52,01 | R\$ 12.482,40 |
| 2 | SAPATO SEGURANÇA\, MATERIAL:MICROFIBRA DE ALTA RESISTÊNCIA\, MATERIAL SOLA:POLIURETANO BI DENSIDADE\, TAMANHO:SOB MEDIDA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM FORRO\, SOLADO ANTIDERRAPANTE\, | 606877 | PAR | 120 | R\$ 73,57 | R\$ 8.828,40 |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|----------------------|--|
| | TIPO:CANO CURTO | | | | | |
| | Sapato Segurança Material: Microfibra De Alta Resistência Material Sola: Poliuretano Bi Densidade Tamanho: 35 a 45. Características Adicionais: Com Forro, Solado Antiderrapante. Tipo: Cano Curto Conforme modelo: com cadarço, com CA com dois anos de validade, com bico de composite | | | | | |
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO DO LOTE 1 | | | | | R\$ 21.310,80 | |

| LOTE 2 – CAPACETE DE SEGURANÇA | | | | | | |
|--|--|---------------|--------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| Item | Descrição | CATMAT | Unid. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 3 | Capacete Segurança Material: Polietileno Alta Densidade Cor: Branca Aplicação: Eletricista Características Adicionais: Aba Total / Sem Jugular | 384719 | UND | 50 | R\$ 54,46 | R\$ 2.723,00 |
| 4 | CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL:PLÁSTICO, TIPO ABA:FRONTAL, TIPO COPA:COM ESTRIAS, COR:BRANCA, APLICAÇÃO:CONSTRUÇÃO CIVIL E PETROQUÍMICA/CIA ELETRICIDADE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR | 221238 | UND | 50 | R\$ 42,95 | R\$ 2.147,50 |
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO DO LOTE 2 | | | | | R\$ 4.870,50 | |

| LOTE 3 – JALECOS | | | | | | |
|-------------------------|--|---------------|--------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| Item | Descrição | CATMAT | Unid. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 5 | JALECO\, MATERIAL:TECIDO\, TIPO:LONGO\, TIPO MANGA:COMPRIDA\, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN\, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN\, TAMANHO:P\, COR:BRANCA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, | 226492 | UND | 300 | R\$ 76,41 | R\$ 22.923,00 |

| | | | | | | |
|---|--|--------|-----|-----|-----------|---------------|
| | contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 96cm; Cintura: 88cm; Quadril: 104cm; Comprimento: 102cm;). | | | | | |
| 6 | <p>JALECO\, MATERIAL:TECIDO\, TIPO:LONGO\, TIPO MANGA:COMPRIDA\, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN\, QUANTIDADE BOLSOS:3 UN\, TAMANHO:M\, COR:BRANCA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA</p> <p>Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do Joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 100cm; Cintura: 92cm; Quadril: 108cm; Comprimento: 104cm;).</p> | 226498 | UND | 300 | R\$ 66,78 | R\$ 20.034,00 |
| 7 | <p>JALECO, MATERIAL:TECIDO, TIPO:LONGO, TIPO MANGA:COMPRIDA, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN, TAMANHO:G, COR:BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA</p> <p>Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do Joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 104cm; Cintura: 96cm; Quadril: 112cm; Comprimento: 106cm;).</p> | 226488 | UND | 300 | R\$ 76,48 | R\$ 22.944,00 |
| 8 | <p>JALECO, MATERIAL:TECIDO, TIPO:LONGO, TIPO MANGA:COMPRIDA, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN, TAMANHO:G, COR:BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA</p> | 226488 | UND | 300 | R\$ 76,48 | R\$ 22.944,00 |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|----------------------|--|
| | Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 108cm; Cintura: 100cm; Quadril: 116cm; Comprimento: 108cm;). | | | | | |
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO DO LOTE 3 | | | | | R\$ 88.845,00 | |

| LOTE 4 – LUVAS DE SEGURANÇA | | | | | | |
|------------------------------------|---|---------------|--------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| Item | Descrição | CATMAT | Unid. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 9 | Luva Segurança Material: Borracha Nitrílica, Aplicação: Segurança E Proteção Individual. Características Adicionais: Flocada, Palma Antiderrapante, Alto Relevo, Espessura: 0,40 MM, Comprimento: 31 CM Tamanhos: P, M e G | 365522 | PAR | 150 | R\$ 6,62 | R\$ 993,00 |
| 10 | LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL: LATÉX, APLICAÇÃO: LIMPEZA, TAMANHO: ÚNICO, ACABAMENTO PALMA: ANTIDERRAPANTE, TIPO USO: REUTILIZÁVEL LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL LATÉX, APLICAÇÃO LIMPEZA, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, TIPO USO REUTILIZÁVEL. PROTEÇÃO PARA AGENTES QUÍMICOS. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO (CA). TAMANHOS P, M e G. | 450457 | PAR | 300 | R\$ 2,99 | R\$ 897,00 |
| 11 | LUVA SEGURANÇA, MATERIAL: LÁTEX NATURAL, BANHADA COM NEOPRENE, APLICAÇÃO: SEGURANÇA E PROTEÇÃO INDIVIDUAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLOCADA INTERNAMENTE COM ALGODÃO, MODELO: PALMA ANTIDERRAPANTE Luva de segurança, material borracha e neoprene, formato anatômico, ambidestra, interior flocado em algodão Fabricada em látex natural com reforço na palma e dorso em neoprene. Tamanhos P, M e G. | 318323 | PAR | 300 | R\$ 6,23 | R\$ 1.869,00 |

| | | | | | | |
|--|--|--------|-----|----|---------------------|--------------|
| 12 | LUVA INDUSTRIAL, MATERIAL PVC – CLORETO DE POLIVINILA, REVESTIMENTO INTERNO FORRADA COM ALGODÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ÁSPERA, . PROTEÇÃO PARA AGENTES QUÍMICOS. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO (CA), TAMANHOS: P, M e G. | 222668 | PAR | 90 | R\$ 15,02 | R\$ 1.351,80 |
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO DO LOTE 4 | | | | | R\$ 5.110,80 | |

| LOTE 5 – LUVAS DE PROCEDIMENTO | | | | | | |
|---------------------------------------|---|--------|--------------------|------------|----------------|---------------|
| Item | Descrição | CATMAT | Unid. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 13 | LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:100% NITRILE, TAMANHO:GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, TIPO:AMBIDESTRA Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho grande, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Grande | 619825 | caixa 100 unidades | 3533 | R\$ 16,96 | R\$ 59.919,68 |
| 14 | LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:100% NITRILE, TAMANHO:MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, TIPO:AMBIDESTRA Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho médio, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Médio | 619824 | caixa 100 unidades | 3563 | R\$ 17,73 | R\$ 63.171,99 |
| 15 | LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:100% NITRILE, TAMANHO:PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, TIPO:AMBIDESTRA Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho pequeno, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Pequeno | 619823 | caixa 100 unidades | 3558 | R\$ 17,48 | R\$ 62.193,84 |

| | |
|--|-----------------------|
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO DO LOTE 5 | R\$ 185.285,51 |
|--|-----------------------|

| LOTE 6 – LUVAS CRIOGÊNICAS | | | | | | |
|--|--|---------------|--------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| Item | Descrição | CATMAT | Unid. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 16 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:NYLON FORRADA C/MANTA TÉRMICA, TAMANHO:GRANDE, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESISTENTE A TEMPERATURA DE -80°C, USO:AMBIENTE FRIO</p> <p>Luva criogênica para manuseio de nitrogênio líquido. Confeccionada em tecido de nylon Cordura 100% (cem por cento) resistente a água no dorso e punho e membrana laminada respirável na parte inferior. Palma e polegar em material substrato de Nylon Cordura resistente a abrasão, impregnado com um composto de polímero-neoprene. Comprimento até o cotovelo. Em conformidade com a norma EN 420 e BS EM 388. Tamanho Grande.</p> | 442182 | PAR | 50 | R\$ 4.386,93 | R\$ 219.346,50 |
| 17 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:NYLON FORRADA C/MANTA TÉRMICA, TAMANHO:MÉDIO, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESISTENTE A TEMPERATURA DE -80°C, USO:AMBIENTE FRIO</p> <p>Luva criogênica para manuseio de nitrogênio líquido. Confeccionada em tecido de nylon Cordura 100% (cem por cento) resistente a água no dorso e punho e membrana laminada respirável na parte inferior. Palma e polegar em material substrato de Nylon Cordura resistente a abrasão, impregnado com um composto de polímero-neoprene. Comprimento até o cotovelo. Em conformidade com a norma EN 420 e BS EM 388. Tamanho Médio.</p> | 442184 | PAR | 50 | R\$ 4.386,93 | R\$ 219.346,50 |
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO DO LOTE 6 | | | | | R\$ 438.693,00 | |

| LOTE 7 – LUVAS ISOLANTES | | | | | | |
|---------------------------------|--|---------------|--------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| Item | Descrição | CATMAT | Unid. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 18 | <p>Luva Isolante</p> <p>Material: Borracha Natural. Cor: Preta. Características Adicionais: Classe 00, Tipo 2, Punho Reto, Orla Reforçada E</p> <p>Tamanhos: 09, 10 e 11</p> | 338212 | PAR | 45 | R\$ 260,22 | R\$ 11.709,90 |
| 19 | <p>LUVA ISOLANTE, MATERIAL:BORRACHA, TAMANHO:GRANDE, COR:PRETA, MATERIAL INTERNO:LISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MANOBRAS EM ALTA TENSÃO 13.8 KV, APLICAÇÃO:SISTEMAS</p> | 338211 | PAR | 20 | R\$ 447,66 | R\$ 8.953,20 |

| | | | | | | |
|--|----------------------------|--|--|--|----------------------|--|
| | ENERGIZADOS DE ALTA TENSÃO | | | | | |
| | Tamanhos: 10, 10,5 e 11 | | | | | |
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO DO LOTE 6 | | | | | R\$ 20.663,10 | |

| LOTE 8 – LUVAS TÉRMICAS | | | | | | |
|--|--|---------------|--------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| Item | Descrição | CATMAT | Unid. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 20 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:GRAFATEX/ARAMIDA, TAMANHO:ÚNICO, TIPO:5 DEDOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESISTENTE ATÉ 250°C, FORRAÇÃO EM LÃ, PUNHO EM RAS, TIPO USO:REUTILIZÁVEL, FORMATO:ANATÔMICO</p> <p>Luva de segurança térmica tricotada ambidestra para no mínimo 250°C (duzentos e cinquenta graus Celsius), tricotada em quatro ou cinco fios de fibra para-aramida-grafatex (atoalhado). Modelo 05 (cinco) dedos, sem costuras, com punho em raspa de aproximadamente 20 cm (vinte centímetros). Reforço interno com forro tricotado em uma camada de quatro ou cinco fios de algodão tipo grafatex para facilitar dispersão de calor. Em conformidade com a norma EN 407. Tamanhos pequeno, médio e grande</p> | 420681 | PAR | 300 | R\$ 158,53 | R\$ 47.559,00 |
| 21 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:GRAFATEX/ARAMIDA, TAMANHO:GRANDE, TAMANHO CANO:CURTO, TIPO:5 DEDOS, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVESTIDA, SEM COSTURA, TIPO USO:REUTILIZÁVEL, ESTERILIDADE:NÃO ESTÉRIL, FORMATO:ANATÔMICO, USO:LABORATÓRIO</p> <p>Luva de segurança térmica tricotada ambidestra para no mínimo 500°C (quinhentos graus Celsius), tricotada em quatro ou cinco fios de fibra para-aramida-grafatex (atoalhado). Modelo 05 (cinco) dedos, sem costuras, com punho em raspa de aproximadamente 20 cm (vinte centímetros). Reforço interno com forro tricotado em uma camada de quatro ou cinco fios de algodão tipo grafatex para facilitar dispersão de calor. Em conformidade com a norma EN 407. Tamanhos pequeno, médio e grande.</p> | 271722 | PAR | 300 | R\$ 73,19 | R\$ 21.957,00 |
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO DO LOTE 8 | | | | | R\$ 69.516,00 | |

| |
|------------------------------------|
| LOTE 9 – LUVAS DE SEGURANÇA |
|------------------------------------|

| Item | Descrição | CATMAT | Unid. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|--|--|--------|-------|------------|---------------------|--------------|
| 22 | Luva Industrial Material: Algodão E Poliéster 4 Fios Modelo: Ambidestra Características Adicionais: Resistência A Abrasão, Boa Isolação Térmica, Adap- Comprimento: 24 CM | 346891 | PAR | 40 | R\$ 39,97 | R\$ 1.598,80 |
| 23 | Luva Segurança Material: Vaqueta, Características Adicionais: Elástico Dorso, Reforço Palma, Reforço Polegar, Forma: 5 Dedos, Modelo: Cano Curto, Tipo: Anatômica, Conforme modelo CA | 430008 | PAR | 45 | R\$ 19,80 | R\$ 891,00 |
| 24 | Luva Segurança Material: Vaqueta, Características Adicionais: Elástico Dorso, Reforço Palma, Reforço Polegar, Forma: 5 Dedos, Modelo: Cano Longo, Tipo: Anatômica, Conforme modelo CA | 430007 | PAR | 20 | R\$ 18,44 | R\$ 368,80 |
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO DO LOTE 9 | | | | | R\$ 2.858,60 | |

| LOTE 10 – ÓCULOS DE PROTEÇÃO | | | | | | |
|------------------------------|---|--------|-------|------------|----------------|--------------|
| Item | Descrição | CATMAT | Unid. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 25 | ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO:PVC TRANSPARENTE, TIPO PROTEÇÃO:AMPLA VISÃO, TIPO AJUSTE HASTE:TIRANTE EM ELÁSTICO PRETO, COR LENTE:INCOLOR, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SISTEMA VENTILAÇÃO DIRETA COMPOSTA DE 75 ORIFÍCIOS, MATERIAL LENTE:POLICARBONATO Óculos de segurança com armação, visor, apoio nasal e proteção lateral acoplada. Visor em policarbonato com tratamento anti-risco. Hastes com ajuste telescópico, regulagem de tamanho em quatro estágios. Lente incolor. Resistente a impacto de partículas volantes (projeção de partículas sólidas e respingos líquidos e névoas). As lentes deverão ser trestadas conforme a norma ANSI.Z.87.1/2003. Com Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA). | 313381 | UND | 540 | R\$ 12,50 | R\$ 6.750,00 |
| 26 | Óculos Proteção Material Armação: Pvc Flexível E Macio Tipo Proteção: Ampla Visão Aplicação: Indústria Em Geral, Química, Utilidade Elétrica, Material Lente: Policarbonato | 293772 | UND | 100 | R\$ 11,36 | R\$ 1.136,00 |
| 27 | Óculos Proteção Material Armação: Policarbonato | 342726 | UND | 100 | R\$ 3,78 | R\$ 378,00 |

| | | | | | | |
|---|--|--------|-----|-----|----------------------|--------------|
| | <p>Tipo Lente: Policarbonato</p> <p>Cor Lente: Cinza</p> <p>Características Adicionais: Lente Inteira, Ventilação Lateral, Ponte Univer</p> <p>Material Lente: Policarbonato</p> <p>Cor Armação: Cinza</p> | | | | | |
| 28 | <p>ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, MATERIAL ARMAÇÃO:POLICARBONATO, MATERIAL LENTE:POLICARBONATO, TIPO LENTE:ANTI-EMBAÇANTE, INFRADURA, EXTRA ANTI-RISCO, MODELO LENTES:SOBREPOSIÇÃO (P/SER USADO SOBRE ÓCULOS GRADUADOS)</p> <p>Óculos de segurança para sobreposição a óculos de grau convencional, com armação e visor em uma única peça em policarbonato incolor, apoio nasal e proteção superior e lateral injetadas na mesma peça. Tratamento anti-risco. Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA).</p> | 234328 | UND | 540 | R\$ 6,45 | R\$ 3.483,00 |
| 29 | <p>Óculos Proteção</p> <p>Material Armação: Plástico Rígido, Tipo Proteção: Ampla Visão, Material Proteção: Policarbonato, Tipo Lente: Policarbonato Translúcido, Cor Lente: Incolor, Aplicação: Contra Impactos De Partículas E Raios Ultravioleta, Características Adicionais: Ajuste Por Tirante Elástico Apresilhadas Nas Later CA 19072 (modelo)</p> | 485731 | UND | 220 | R\$ 41,16 | R\$ 9.055,20 |
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO DO LOTE 10 | | | | | R\$ 20.802,20 | |

| LOTE 11 – PROTEÇÃO AUDITIVA | | | | | | |
|------------------------------------|---|---------------|--------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| Item | Descrição | CATMAT | Unid. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 30 | <p>PROTETOR AURICULAR, TIPO CONCHA:PLUG DE TRÊS FLANGES, MATERIAL:SILICONE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ANTI-ALÉRGICO/ATÓXICO</p> <p>Plug de silicone de três flanges com cordão de algodão e estojo. Atenuação mínima NRRsf 18 dB.</p> | 337283 | PAR | 400 | R\$ 1,94 | R\$ 776,00 |
| 31 | <p>PROTETOR AURICULAR, TIPO CONCHA:DUPLA, MATERIAL:PLÁSTICO RÍGIDO, MATERIAL ALMOFADA:ESPUMA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE COM AJUSTE DE POSIÇÃO, MATERIAL INTERNO:ESPUMA</p> <p>Protetor auditivo tipo concha, “Abafador de Ruído” Arco de sustentação em plástico de alta resistência, flexível, com regulagem de altura Circum auricular com duas conchas, em plástico rígido, revestidas com almofadas de espuma; Cores diversas.</p> | 377969 | UND | 240 | R\$ 17,10 | R\$ 4.104,00 |

| | | | | | | |
|---|---|--------|-----|-----|---------------------|------------|
| 32 | <p>PROTETOR AURICULAR, MATERIAL:POLIURETANO, TAMANHO:ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO PLUG</p> <p>Protetor auricular tipo plug moldável confeccionado em espuma de poliuretano, formato cilíndrico, com cordão, embalado individualmente. Atenuação mínima NRRsf 15 dB.</p> | 257074 | PAR | 100 | R\$ 1,35 | R\$ 135,00 |
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO DO LOTE 11 | | | | | R\$ 5.015,00 | |

| LOTE 12 – PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA | | | | | | |
|--|--|--------|-------|------------|----------------|---------------|
| Item | Descrição | CATMAT | Unid. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 33 | <p>MÁSCARA, TIPO:RESPIRADOR, TIPO USO:CARVÃO ATIVADO, TIPO FIXAÇÃO:DUPLO SISTEMA DE TIRAS ELÁSTICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CLASSE PFF2(POEIRAS,FUMOS,NÉVOAS,VAP.ORGÂNICOS), FORMATO:CONCHA, SEMIFACIAL, TAMANHO REGULAR</p> <p>Respirador descartável, sem manutenção, tipo peça semifacial filtrante PFF2 N95 para proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas e fumos. Respirador composto por camadas de microfibras sintéticas tratadas eletrostaticamente. Parte superior externa com tira de material metálico moldável para ajuste de septo nasal. Com dois tirantes elásticos (cima para passagem sobre a orelha e o de baixo para passagem na parte posterior do pescoço). Sem válvula de exalação na parte central do respirador. Com Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA). Com registro na ANVISA/MS (RDC 185, 2001). Tamanho único. Embalado individualmente.</p> | 486897 | UND | 10000 | R\$ 1,49 | R\$ 14.900,00 |
| 34 | <p>MÁSCARA CONTRA GASES, TIPO FILTRO:REMOVÍVEL / SUBSTITUÍVEL, TIPO:SEMIFACIAL, TAMANHO:ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIRANTES PARA AJUSTES, TIRAS ELÁSTICAS E COM RESPI</p> <p>Respirador purificador de ar tipo peça semifacial, com corpo que conjuga suporte em material plástico rígido em sua parte central e o restante da peça facial em elastômero sintético. Nas laterais do corpo das peças, encontram-se localizados dois dispositivos plásticos, um de cada lado, dotados, em sua parte dianteira, de um encaixe onde são fixados os filtros. O respirador deverá possuir, em sua parte central, uma válvula de exalação. O tirante localizado na parte inferior da peça deverá possuir uma fivela de fechamento e o tirante localizado na parte superior,</p> | 301258 | UND | 50 | R\$ 38,49 | R\$ 1.924,50 |

| | | | | | | |
|---|--|--------|-----|------|----------------------|--------------|
| | um suporte para cabeça. Embalado individualmente. Em conformidade com a norma ABNT NBR 13694:1996. Com Certificado de Aprovação (CA). Tamanho Médio. | | | | | |
| 35 | Filtro respirador, aplicação contra vapores orgânicos e gases ácidos, compatibilidade máscara 3m modelo 6003. | 377790 | UND | 100 | R\$ 49,00 | R\$ 4.900,00 |
| 36 | MÁSCARA CIRÚRGICA, TIPO NÃO TECIDO, 3 CAMADAS, PREGAS HORIZONTAIS, ATÓXICA, TIPO FIXAÇÃO COM ELÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLIP NASAL EMBUTIDO, HIPOALERGÊNICA, TIPO USO DESCARTÁVEL. | 485315 | UND | 5000 | R\$ 0,54 | R\$ 2.700,00 |
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO DO LOTE 12 | | | | | R\$ 24.424,50 | |

| ITENS SEM LOTE | | | | | | |
|----------------|--|--------|-------------------|------------|----------------|---------------|
| Item | Descrição | CATMAT | Unid. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 37 | Avental, material: plástico polietileno, tipo: impermeável, características adicionais: manga longa, punho com elástico, tira na cintura, gramatura: 40 g/m2, aplicação: proteção e segurança, tamanho: único | 473405 | PCT 10 UND | 500 | R\$ 43,96 | R\$ 21.980,00 |
| 38 | PROTECTOR FACIAL, MATERIAL ACRÍLICO, COR INCOLOR, COMPRIMENTO 250, MATERIAL COROA PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COROA AJUSTÁVEL E ARTICULADA | 220525 | UND | 20 | R\$ 25,68 | R\$ 513,60 |
| 39 | SAPATILHA HOSPITALAR, MATERIAL NÃO TECIDO, 100% POLIPROPILENO, MODELO C/ ELÁSTICO, COR C/ COR, GRAMATURA CERCA DE 30, TAMANHO ÚNICO, TIPO USO* DESCARTÁVEL | 436856 | UND | 5000 | R\$ 0,11 | R\$ 550,00 |
| 40 | TOUCA HOSPITALAR, MATERIAL NÃO TECIDO, 100% POLIPROPILENO, MODELO COM ELÁSTICO EM TODA VOLTA, COR COM COR, GRAMATURA CERCA DE 20, TAMANHO ÚNICO, TIPO USO DESCARTÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL HIPOALERGÊNICA, ATÓXICA, INODORA, UNISSEX. | 428615 | PCT 100 UND | 50 | R\$ 7,02 | R\$ 351,00 |
| 41 | VESTUÁRIO PROTEÇÃO, MATERIAL: FIBRA POLIETILENO ALTA DENSIDADE (TYVEC), TAMANHO: GRANDE, COMPONENTES: MACACÃO DESCARTÁVEL, TIPO USO: PROTEÇÃO QUÍMICA, COR: BRANCA | 316729 | UND | 3 | R\$ 20,80 | R\$ 62,40 |
| | Vestuário Proteção | | | | | |

| | | | | | | |
|---|--|--------|-----|------|----------------------|---------------|
| | Material: Fibra Polietileno Alta Densidade (Tyvec), Componentes: Macacão Descartável, Tipo Uso: Proteção Química, Cor: Branca Tamanhos: P, M e G | | | | | |
| 42 | Filtro Respirador Uso: Facial Inteira. Aplicação: Contra Vapores Orgânicos E Gases Ácidos. Características Adicionais: Concentração Ambiental < 1000ppm | 461351 | UND | 12 | R\$ 87,05 | R\$ 1.044,60 |
| 43 | Respirador Material: Elastômero Sintético. Aplicação: Gases/Vapores E Partículas. Características Adicionais: Suporte Basculante Sobre Visor Transparente. Tipo: Facial (Inteira). Normas Técnicas: Nbr 13695/96 E Ca 7298. Quantidade Válvulas: 2 Retenção E 1 De Inalação | 377817 | UND | 6 | R\$ 1.636,80 | R\$ 9.820,80 |
| 44 | Barreira Contenção / Absorvente Tipo: Cordão Comprimento: 1,20 M Diâmetro: 7,60 CM Aplicação: Absorver óleos em Pisos e Pavimentos Industriais Características Adicionais: Absorção Mínima 3,5l De Óleo Por Peça | 475960 | UND | 500 | R\$ 23,93 | R\$ 11.965,00 |
| 45 | Barreira Contenção / Absorvente Tipo: Manta Comprimento: 0,50 M Aplicação: Absorver óleos em Pisos e Pavimentos Industriais Características Adicionais: Absorção Mínima 60l Para Cada 100 Unidades Largura: 0,40 M Espessura: 2 MM | 476088 | UND | 1000 | R\$ 7,86 | R\$ 7.860,00 |
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO DOS ITENS SEM LOTE | | | | | R\$ 54.147,40 | |

| | |
|--|-----------------------|
| VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO (R\$) | R\$ 941.542,41 |
|--|-----------------------|

1.1.1. Estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s).

| Órgão Gerenciador: | | | | | |
|---------------------------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|
| item | DESCRIÇÃO/ ESPECIF. | UNIDADE DE MEDIDA | REQUISICÃO MÍNIMA | REQUISICÃO Máxima | Quantidade total |
| 1 | BOTINA SEGURANÇA\, MATERIAL:COURO\, MATERIAL SOLA:BORRACHA\, MODELO:COM ELÁSTICO NAS LATERAIS\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:BIQUEIRA EM POLIPROPILENO\, TAMANHO:SOB | PAR | 1 | 240 | 240 |

| | | | | | |
|---|--|-----|---|-----|-----|
| | <p>MEDIDA</p> <p>Botina Segurança</p> <p>Material: Couro</p> <p>Material Sola: Borracha</p> <p>Modelo: Com Elástico Nas Laterais</p> <p>Características Adicionais: Biqueira Em Polipropileno</p> <p>Sem cadarço</p> <p>Tamanhos: 35 a 45</p> | | | | |
| 2 | <p>SAPATO SEGURANÇA\, MATERIAL:MICROFIBRA DE ALTA RESISTÊNCIA\, MATERIAL SOLA:POLIURETANO BI DENSIDADE\, TAMANHO:SOB MEDIDA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM FORRO\, SOLADO ANTIDERRAPANTE\, TIPO:CANO CURTO</p> <p>Sapato Segurança</p> <p>Material: Microfibra De Alta Resistência</p> <p>Material Sola: Poliuretano Bi Densidade</p> <p>Tamanho: 35 a 45. Características Adicionais: Com Forro, Solado Antiderrapante. Tipo: Cano Curto</p> <p>Conforme modelo: com cadarço, com CA com dois anos de validade, com bico de composite</p> | PAR | 1 | 120 | 120 |
| 3 | <p>Capacete Segurança</p> <p>Material: Polietileno Alta Densidade</p> <p>Cor: Branca</p> <p>Aplicação: Eletricista</p> <p>Características Adicionais: Aba Total / Sem Jugular</p> | UND | 1 | 50 | 50 |
| 4 | <p>CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL:PLÁSTICO, TIPO ABA:FRONTAL, TIPO COPA:COM ESTRIAS, COR:BRANCA, APLICAÇÃO:CONSTRUÇÃO CIVIL E PETROQUÍMICA/CIA ELETRICIDADE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR</p> | UND | 1 | 50 | 50 |
| 5 | <p>JALECO\, MATERIAL:TECIDO\, TIPO:LONGO\, TIPO MANGA:COMPRIDA\, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN\, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN\, TAMANHO:P\, COR:BRANCA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA</p> <p>Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar</p> | UND | 1 | 300 | 300 |

| | | | | | |
|---|--|-----|---|-----|-----|
| | desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 96cm; Cintura: 88cm; Quadril: 104cm; Comprimento: 102cm;). | | | | |
| 6 | <p>JALECO\, MATERIAL:TECIDO\, TIPO:LONGO\, TIPO MANGA:COMPRIDA\, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN\, QUANTIDADE BOLSOS:3 UN\, TAMANHO:M\, COR:BRANCA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA</p> <p>Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 100cm; Cintura: 92cm; Quadril: 108cm; Comprimento: 104cm;).</p> | UND | 1 | 300 | 300 |
| 7 | <p>JALECO, MATERIAL:TECIDO, TIPO:LONGO, TIPO MANGA:COMPRIDA, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN, TAMANHO:G, COR:BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA</p> <p>Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões</p> | UND | 1 | 300 | 300 |

| | | | | | |
|----|---|-----|---|-----|-----|
| | resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 104cm; Cintura: 96cm; Quadril: 112cm; Comprimento: 106cm;). | | | | |
| 8 | <p>JALECO, MATERIAL:TECIDO, TIPO:LONGO, TIPO MANGA:COMPRIDA, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN, TAMANHO:G, COR:BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA</p> <p>Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 108cm; Cintura: 100cm; Quadril: 116cm; Comprimento: 108cm;).</p> | UND | 1 | 300 | 300 |
| 9 | <p>Luva Segurança</p> <p>Material: Borracha Nitrílica, Aplicação: Segurança E Proteção Individual. Características Adicionais: Flocada, Palma Antiderrapante, Alto Relevo, Espessura: 0,40 MM, Comprimento: 31 CM Tamanhos: P, M e G</p> | PAR | 1 | 150 | 150 |
| 10 | <p>LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL:LATÉX, APLICAÇÃO:LIMPEZA, TAMANHO:ÚNICO, ACABAMENTO PALMA:ANTIDERRAPANTE, TIPO USO:REUTILIZÁVEL</p> <p>LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL LATÉX, APLICAÇÃO LIMPEZA, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, TIPO USO REUTILIZÁVEL. PROTEÇÃO PARA AGENTES QUÍMICOS. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO (CA). TAMANHOS P, M e G.</p> | PAR | 1 | 300 | 300 |

| | | | | | |
|----|---|--------------------|---|------|------|
| 11 | <p>LUVA SEGURANÇA, MATERIAL:LÁTEX NATURAL, BANHADA COM NEOPRENE, APLICAÇÃO:SEGURANÇA E PROTEÇÃO INDIVIDUAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FLOCADA INTERNAMENTE COM ALGODÃO, MODELO:PALMA ANTIDERRAPANTE</p> <p>Luva de segurança, material borracha e neoprene, formato anatômico, ambidestra, interior flocado em algodão Fabricada em látex natural com reforço na palma e dorso em neoprene. Tamanhos P, M e G.</p> | PAR | 1 | 300 | 300 |
| 12 | <p>LUVA INDUSTRIAL, MATERIAL PVC – CLORETO DE POLIVINILA, REVESTIMENTO INTERNO FORRADA COM ALGODÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ÁSPERA, . PROTEÇÃO PARA AGENTES QUÍMICOS. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO (CA), TAMANHOS: P, M e G.</p> | PAR | 1 | 90 | 90 |
| 13 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:100% NITRILE, TAMANHO:GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, TIPO:AMBIDESTRA</p> <p>Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho grande, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Grande</p> | caixa 100 unidades | 1 | 2033 | 2033 |
| 14 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:100% NITRILE, TAMANHO:MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, TIPO:AMBIDESTRA</p> <p>Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho médio, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes</p> | caixa 100 unidades | 1 | 2063 | 2063 |

| | | | | | |
|----|--|--------------------|---|------|------|
| | químicos. Tamanho: Médio | | | | |
| 15 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:100% NITRILE, TAMANHO:PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, TIPO:AMBIDESTRA</p> <p>Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho pequeno, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Pequeno</p> | caixa 100 unidades | 1 | 2058 | 2058 |
| 16 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:NYLON FORRADA C/MANTA TÉRMICA, TAMANHO:GRANDE, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESISTENTE A TEMPERATURA DE -80°C, USO:AMBIENTE FRIO</p> <p>Luva criogênica para manuseio de nitrogênio líquido. Confeccionada em tecido de nylon Cordura 100% (cem por cento) resistente a água no dorso e punho e membrana laminada respirável na parte inferior. Palma e polegar em material substrato de Nylon Cordura resistente a abrasão, impregnado com um composto de polímero-neoprene. Comprimento até o cotovelo. Em conformidade com a norma EN 420 e BS EM 388. Tamanho Grande.</p> | PAR | 1 | 50 | 50 |
| 17 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:NYLON FORRADA C/MANTA TÉRMICA, TAMANHO:MÉDIO, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESISTENTE A TEMPERATURA DE -80°C, USO:AMBIENTE FRIO</p> <p>Luva criogênica para manuseio de nitrogênio líquido. Confeccionada em tecido de nylon Cordura 100% (cem por cento) resistente a água no dorso e punho e membrana laminada respirável na parte inferior. Palma e polegar em material substrato de Nylon Cordura resistente a abrasão, impregnado com um composto de polímero-neoprene. Comprimento até o cotovelo. Em conformidade com a norma EN 420 e BS EM</p> | PAR | 1 | 50 | 50 |

| | | | | | |
|----|--|-----|---|-----|-----|
| | 388. Tamanho Médio. | | | | |
| 18 | Luva Isolante Material: Borracha Natural. Cor: Preta. Características Adicionais: Classe 00, Tipo 2, Punho Reto, Orla Reforçada E Tamanhos: 09, 10 e 11 | PAR | 1 | 45 | 45 |
| 19 | LUVA ISOLANTE, MATERIAL:BORRACHA, TAMANHO:GRANDE, COR:PRETA, MATERIAL INTERNO:LISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MANOBRAS EM ALTA TENSÃO 13.8 KV, APLICAÇÃO:SISTEMAS ENERGIZADOS DE ALTA TENSÃO Tamanhos: 10, 10,5 e 11 | PAR | 1 | 20 | 20 |
| 20 | LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:GRAFATEX/ARAMIDA, TAMANHO:ÚNICO, TIPO:5 DEDOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESISTENTE ATÉ 250°C, FORRAÇÃO EM LÃ, PUNHO EM RAS, TIPO USO:REUTILIZÁVEL, FORMATO:ANATÔMICO Luva de segurança térmica tricotada ambidestra para no mínimo 250°C (duzentos e cinquenta graus Celsius), tricotada em quatro ou cinco fios de fibra para-aramida-grafatex (atoalhado). Modelo 05 (cinco) dedos, sem costuras, com punho em raspa de aproximadamente 20 cm (vinte centímetros). Reforço interno com forro tricotado em uma camada de quatro ou cinco fios de algodão tipo grafatex para facilitar dispersão de calor. Em conformidade com a norma EN 407. Tamanhos pequeno, médio e grande | PAR | 1 | 300 | 300 |
| 21 | LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:GRAFATEX/ARAMIDA, TAMANHO:GRANDE, TAMANHO CANO:CURTO, TIPO:5 DEDOS, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVESTIDA, SEM COSTURA, TIPO USO:REUTILIZÁVEL, ESTERILIDADE:NÃO ESTÉRIL, FORMATO:ANATÔMICO, USO:LABORATÓRIO Luva de segurança térmica tricotada ambidestra para no mínimo 500°C (quinhentos graus Celsius), tricotada em quatro ou cinco fios de fibra para-aramida-grafatex (atoalhado). Modelo 05 (cinco) dedos, sem costuras, com punho em | PAR | 1 | 300 | 300 |

| | | | | | |
|----|---|-----|---|-----|-----|
| | raspa de aproximadamente 20 cm (vinte centímetros). Reforço interno com forro tricotado em uma camada de quatro ou cinco fios de algodão tipo grafatex para facilitar dispersão de calor. Em conformidade com a norma EN 407. Tamanhos pequeno, médio e grande. | | | | |
| 22 | Luva Industrial Material: Algodão E Poliéster 4 Fios Modelo: Ambidestra Características Adicionais: Resistência A Abrasão, Boa Isolação Térmica, Adap- Comprimento: 24 CM | PAR | 1 | 40 | 40 |
| 23 | Luva Segurança Material: Vaqueta, Características Adicionais: Elástico Dorso, Reforço Palma, Reforço Polegar, Forma: 5 Dedos, Modelo: Cano Curto, Tipo: Anatômica, Conforme modelo CA. | PAR | 1 | 45 | 45 |
| 24 | Luva Segurança Material: Vaqueta, Características Adicionais: Elástico Dorso, Reforço Palma, Reforço Polegar, Forma: 5 Dedos, Modelo: Cano Longo, Tipo: Anatômica, Conforme modelo CA. | PAR | 1 | 20 | 20 |
| 25 | ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO:PVC TRANSPARENTE, TIPO PROTEÇÃO:AMPLA VISÃO, TIPO AJUSTE HASTE:TIRANTE EM ELÁSTICO PRETO, COR LENTE:INCOLOR, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SISTEMA VENTILAÇÃO DIRETA COMPOSTA DE 75 ORIFÍCIOS, MATERIAL LENTE:POLICARBONATO Óculos de segurança com armação, visor, apoio nasal e proteção lateral acoplada. Visor em policarbonato com tratamento anti-risco. Hastes com ajuste telescópico, regulagem de tamanho em quatro estágios. Lente incolor. Resistente a impacto de partículas volantes (projeção de partículas sólidas e respingos líquidos e névoas). As lentes deverão ser trestadas conforme a norma ANSI.Z.87.1/2003. Com Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA). | UND | 1 | 540 | 540 |
| 26 | Óculos Proteção Material Armação: Pvc Flexível E Macio Tipo Proteção: Ampla Visão Aplicação: Indústria Em Geral, Química, Utilidade | UND | 1 | 100 | 100 |

| | | | | | |
|----|---|-----|---|-----|-----|
| | Elétrica, Material Lente: Policarbonato | | | | |
| 27 | Óculos Proteção Material Armação: Policarbonato Tipo Lente: Policarbonato Cor Lente: Cinza Características Adicionais: Lente Inteira, Ventilação Lateral, Ponte Univer Material Lente: Policarbonato Cor Armação: Cinza | UND | 1 | 100 | 100 |
| 28 | ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, MATERIAL ARMAÇÃO:POLICARBONATO, MATERIAL LENTE:POLICARBONATO, TIPO LENTE:ANTI-EMBAÇANTE, INFRADURA, EXTRA ANTI-RISCO, MODELO LENTES:SOBREPOSIÇÃO (P/SER USADO SOBRE ÓCULOS GRADUADOS) Óculos de segurança para sobreposição a óculos de grau convencional, com armação e visor em uma única peça em policarbonato incolor, apoio nasal e proteção superior e lateral injetadas na mesma peça. Tratamento anti-risco. Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA). | UND | 1 | 540 | 540 |
| 29 | Óculos Proteção Material Armação: Plástico Rígido, Tipo Proteção: Ampla Visão, Material Proteção: Policarbonato, Tipo Lente: Policarbonato Translúcido, Cor Lente: Incolor, Aplicação: Contra Impactos De Partículas E Raios Ultravioleta, Características Adicionais: Ajuste Por Tirante Elástico Apresilhadas Nas Later CA 19072 (modelo) | UND | 1 | 220 | 220 |
| 30 | PROTETOR AURICULAR, TIPO CONCHA:PLUG DE TRÊS FLANGES, MATERIAL:SILICONE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ANTI- ALÉRGICO/ATÓXICO Plug de silicone de três flanges com cordão de algodão e estojo. Atenuação mínima NRRsf 18 dB. | PAR | 1 | 400 | 400 |
| 31 | PROTETOR AURICULAR, TIPO CONCHA:DUPLA, MATERIAL:PLÁSTICO RÍGIDO, MATERIAL ALMOFADA:ESPUMA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE COM AJUSTE DE POSIÇÃO, MATERIAL | UND | 1 | 240 | 240 |

| | | | | | |
|----|--|-----|---|-------|-------|
| | <p>INTERNO:ESPUMA</p> <p>Protetor auditivo tipo concha, “Abafador de Ruído” Arco de sustentação em plástico de alta resistência, flexível, com regulagem de altura Circum auricular com duas conchas, em plástico rígido, revestidas com almofadas de espuma; Cores diversas.</p> | | | | |
| 32 | <p>PROTETOR AURICULAR, MATERIAL:POLIURETANO, TAMANHO:ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO PLUG</p> <p>Protetor auricular tipo plug moldável confeccionado em espuma de poliuretano, formato cilíndrico, com cordão, embalado individualmente. Atenuação mínima NRRsf 15 dB.</p> | PAR | 1 | 100 | 100 |
| 33 | <p>MÁSCARA, TIPO:RESPIRADOR, TIPO USO:CARVÃO ATIVADO, TIPO FIXAÇÃO:DUPLO SISTEMA DE TIRAS ELÁSTICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CLASSE PFF2(POEIRAS,FUMOS,NÉVOAS,VAP.ORGÂNICOS), FORMATO:CONCHA, SEMIFACIAL, TAMANHO REGULAR</p> <p>Respirador descartável, sem manutenção, tipo peça semifacial filtrante PFF2 N95 para proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas e fumos. Respirador composto por camadas de microfibras sintéticas tratadas eletrostaticamente. Parte superior externa com tira de material metálico moldável para ajuste de septo nasal. Com dois tirantes elásticos (cima para passagem sobre a orelha e o de baixo para passagem na parte posterior do pescoço). Sem válvula de exalação na parte central do respirador. Com Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA). Com registro na ANVISA/MS (RDC 185, 2001). Tamanho único. Embalado individualmente.</p> | UND | 1 | 10000 | 10000 |
| 34 | <p>MÁSCARA CONTRA GASES, TIPO FILTRO:REMOVÍVEL / SUBSTITUÍVEL, TIPO:SEMIFACIAL, TAMANHO:ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIRANTES PARA AJUSTES, TIRAS ELÁSTICAS E COM RESPI</p> | UND | 1 | 50 | 50 |

| | | | | | |
|----|--|-------------|---|------|------|
| | Respirador purificador de ar tipo peça semifacial, com corpo que conjuga suporte em material plástico rígido em sua parte central e o restante da peça facial em elastômero sintético. Nas laterais do corpo das peças, encontram-se localizados dois dispositivos plásticos, um de cada lado, dotados, em sua parte dianteira, de um encaixe onde são fixados os filtros. O respirador deverá possuir, em sua parte central, uma válvula de exalação. O tirante localizado na parte inferior da peça deverá possuir uma fivela de fechamento e o tirante localizado na parte superior, um suporte para cabeça. Embalado individualmente. Em conformidade com a norma ABNT NBR 13694:1996. Com Certificado de Aprovação (CA). Tamanho Médio. | | | | |
| 35 | Filtro respirador, aplicação contra vapores orgânicos e gases ácidos, compatibilidade máscara 3m modelo 6003. | UND | 1 | 100 | 100 |
| 36 | MÁSCARA CIRÚRGICA, TIPO NÃO TECIDO, 3 CAMADAS, PREGAS HORIZONTAIS, ATÓXICA, TIPO FIXAÇÃO COM ELÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLIP NASAL EMBUTIDO, HIPOALERGÊNICA, TIPO USO DESCARTÁVEL. | UND | 1 | 5000 | 5000 |
| 37 | Avental, material: plástico polietileno, tipo: impermeável, características adicionais: manga longa, punho com elástico, tira na cintura, gramatura: 40 g/m2, aplicação: proteção e segurança, tamanho: único | PCT 10 UND | 1 | 500 | 500 |
| 38 | PROTETOR FACIAL, MATERIAL ACRÍLICO, COR INCOLOR, COMPRIMENTO 250, MATERIAL COROA PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COROA AJUSTÁVEL E ARTICULADA | UND | 1 | 20 | 20 |
| 39 | SAPATILHA HOSPITALAR, MATERIAL NÃO TECIDO, 100% POLIPROPILENO, MODELO C/ ELÁSTICO, COR C/ COR, GRAMATURA CERCA DE 30, TAMANHO ÚNICO, TIPO USO* DESCARTÁVEL | UND | 1 | 5000 | 5000 |
| 40 | TOUCA HOSPITALAR, MATERIAL NÃO TECIDO, 100% POLIPROPILENO, MODELO COM ELÁSTICO EM TODA VOLTA, COR COM COR, GRAMATURA CERCA DE 20, TAMANHO ÚNICO, TIPO USO DESCARTÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL HIPOALERGÊNCIA, ATÓXICA, INODORA, | PCT 100 UND | 1 | 50 | 50 |

| | | | | | |
|----|---|-----|---|------|------|
| | UNISSEX. | | | | |
| 41 | <p>VESTUÁRIO PROTEÇÃO, MATERIAL:FIBRA POLIETILENO ALTA DENSIDADE (TYVEC), TAMANHO:GRANDE, COMPONENTES:MACACÃO DESCARTÁVEL, TIPO USO:PROTEÇÃO QUÍMICA, COR:BRANCA</p> <p>Vestuário Proteção Material: Fibra Polietileno Alta Densidade (Tyvec), Componentes: Macacão Descartável, Tipo Uso: Proteção Química, Cor: Branca Tamanhos: P, M e G</p> | UND | 1 | 3 | 3 |
| 42 | <p>Filtro Respirador Uso: Facial Inteira. Aplicação: Contra Vapores Orgânicos E Gases Ácidos. Características Adicionais: Concentração Ambiental < 1000ppm</p> | UND | 1 | 12 | 12 |
| 43 | <p>Respirador Material: Elastômero Sintético. Aplicação: Gases/Vapores E Partículas. Características Adicionais: Suporte Basculante Sobre Visor Transparente. Tipo: Facial (Inteira). Normas Técnicas: Nbr 13695/96 E Ca 7298. Quantidade Válvulas: 2 Retenção E 1 De Inalação</p> | UND | 1 | 6 | 6 |
| 44 | <p>Barreira Contenção / Absorvente Tipo: Cordão Comprimento: 1,20 M Diâmetro: 7,60 CM Aplicação: Absorver óleos em Pisos e Pavimentos Industriais Características Adicionais: Absorção Mínima 3,5l De Óleo Por Peça</p> | UND | 1 | 500 | 500 |
| 45 | <p>Barreira Contenção / Absorvente Tipo: Manta Comprimento: 0,50 M Aplicação: Absorver óleos em Pisos e Pavimentos Industriais Características Adicionais: Absorção Mínima 60l Para Cada 100 Unidades Largura: 0,40 M Espessura: 2 MM</p> | UND | 1 | 1000 | 1000 |

| Órgão Participante: | | | | | |
|---------------------|------------------------|---------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| Item | DESCRIÇÃO/ ESPECIF. | UNIDADE DE | REQUISIÇÃO MÍNIMA | REQUISIÇÃO Máxima | Quantidade total |

| | | | | | |
|--|--|---------------|--|--|--|
| | | MEDIDA | | | |
| | | | | | |

| Órgão Participante: | | | | | |
|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Item | DESCRIÇÃO/ ESPECIF. | UNIDADE DE MEDIDA | REQUISIÇÃO MÍNIMA | REQUISIÇÃO Máxima | Quantidade total |
| | | | | | |

- 1.2. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.
- 1.3. 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.
- 1.3.1. O prazo de contratação será de 60 (sessenta) dias.
- 1.4. O material descrito nos **itens 1 ao 4, 9 ao 42, 44 e 47 ao 49** deverá possuir Certificado de Aprovação (CA) em vigência quando da proposta inicial.
- 1.5.1. Quando da entrega, o(s) FORNECEDOR(ES) REGISTRADO(S) deverá(ão) fornecer o material supracitado com o Certificado de Aprovação (CA) válido por período mínimo de 24 (vinte e quatro) meses, a contar da data de entrega na FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC.
- 1.5.2. Conforme Portaria da Secretária de Inspeção do Trabalho nº 194, de 7 de dezembro de 2010, para fins de comercialização o CA concedido ao EPI terá validade:
- 1.5.2.1. de 5 (cinco) anos, para aqueles equipamentos com laudos de ensaio que não tenham sua conformidade avaliada no âmbito do SINMETRO;
- 1.5.2.2. do prazo vinculado à avaliação da conformidade no âmbito do SINMETRO, quando for o caso.
- 1.6. O material descrito nos **itens 1 ao 4, 9 ao 36, 38 e 41 ao 43** deverá ser identificado com o nome do fabricante (ou importador), e número do CA (Certificado de Aprovação), quando aplicável. Estas informações deverão estar no corpo do material, gravadas de modo indelével e de fácil leitura, ou em etiqueta, presa aos produtos.
- 1.7. O material descrito nos **itens 1 e 2 do LOTES 1 (calçados de segurança)** deverá atender aos requisitos das normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) NBR ISO 20344:2015 que estabelece os métodos de ensaio para calçados projetados como equipamentos de proteção individual e a NBR ISO 20345:2015 que estabelece os requisitos básicos e adicionais para calçados de segurança utilizados para propósitos gerais. Cada par de calçado deverá, ainda, ser embalado individualmente.

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. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2025, conforme detalhamento a seguir:

- I) ID PCA no PNCP: 07722779000106-0-000001/2026;
- II) Data de publicação no PNCP: 25/04/2025;
- III) Id do item no PCA: 67 e 68;
- IV) Classe/Grupo: 4240 e 4210;
- V) Identificador da Futura Contratação: 154503-67/2026 e 154503-68/2026

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. Serão avaliados os seguintes aspectos e padrões mínimos de aceitabilidade:

- 4.1.1. Para os itens do LOTES 1 (calçados de segurança), poderá ser avaliado: a) se o material está de acordo com as especificações do Termo de Referência; b) se o material do cabedal, do solado e das palmilhas atendem as especificações que estão de acordo com as especificações do Termo de Referência; c) acabamento do material (calçado): que deverá ser isento de rebarbas, se não há descontinuidade nas costuras e se esta não apresenta sinais de descolamento, furos, entre outras imperfeições; d) se apresenta o número do CA (Certificado de Aprovação) gravado, e de forma legível, em algum local do calçado, seja no solado, na gáspea, ou no contraforte (calcanhar).
- 4.1.2. Para os itens do LOTE 10 (protetores auditivos), poderá ser avaliado: a) se o material está de acordo com as especificações do Termo de Referência; b) o acabamento do material: que deverá ser isento de rebarbas e deformações; c) se apresenta o número do CA gravado, e de forma legível, no corpo de produto e na embalagem; d) se está embalado individualmente.
- 4.1.3. Para os demais itens poderá ser avaliado: a) se o material está de acordo com as especificações do Termo de Referência; b) a integridade física do material ofertado;

Sustentabilidade

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

- 4.2.1. Critérios de sustentabilidade:
 - 4.2.2. As licitações sustentáveis são as que consideram aspectos socioambientais dos bens, serviços e obras a serem contratados pela Administração Pública, conforme o clássico tripé da sustentabilidade (ambiental social e econômico).
 - 4.2.3. A inclusão de critérios, práticas e diretrizes de sustentabilidade têm o objetivo de se chegar à promoção do desenvolvimento sustentável como um dos princípios que norteia a licitação.
 - 4.2.4. Este instrumento foi elaborado tomando como base:
 - 4.2.4.1. Instrução Normativa Nº 01 de 19/01/2010;

- 4.2.4.2. Plano de Logística Sustentável – UFABC 2016 – 2022, prorrogado pela Portaria Nº 2468/2022 - REIT;
- 4.2.4.3. Guia Nacional de Licitações Sustentáveis da AGU de setembro de 2023;
- 4.2.4.4. Guia de Inclusão de Critérios de Sustentáveis para Contratações do TRE – RJ;
- 4.2.4.5. Instrução Normativa IBAMA nº 13, de 23/08/2021.
- 4.2.5. Não é permitido ao licitante a utilização de qualquer trabalho de menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.
- 4.2.6. Tendo em vista todo o arcabouço legal, definimos os itens objeto deste Termo de Referência como os mais sustentáveis e com a adequada solução para os fins aos quais se destina, tendo em vista os aspectos abaixo:
 - 4.2.6.1. Unidade de medida: foram escolhidos, quando possível, caixas ou pacotes como unidade de medida, visando a economicidade, praticidade e armazenagem dos materiais.
 - 4.2.6.2. O armazenamento em caixas ou pacotes auxilia, ainda, no transporte e fornecimento do material para os servidores em seus locais de trabalho nos campi da UFABC.
- 4.2.7. A CONTRATADA deverá realizar o emprego de técnicas e recursos que permitam a maximização dos resultados almejados, promovendo a otimização de uso dos recursos e, por conseguinte, fomentando a menor geração de impactos ambientais decorrentes da geração de resíduos.
- 4.2.8. Além desses, é recomendável que a fabricante dos itens objeto deste Termo de Referência, atenda ao que segue: Sistema de Gestão da Qualidade (Normas Série ISO 9000) e Sistema de Proteção ao Meio Ambiente (Normas Série ISO 14000):
 - 4.2.8.1. É recomendável que os fornecedores desenvolvam ações voltadas para a Gestão da Qualidade de modo que os materiais e produtos fornecidos à UFABC atendam aos padrões mínimos de qualidade exigidos, com base nas normas da série ISO 9000 (NBR ISO série 9000) no que julgado aplicável.
 - 4.2.8.2. É recomendável que os fornecedores desenvolvam, também, política de proteção ao meio ambiente, fomentando cultura e ações ecológicas quanto aos processos fabris de materiais e produtos fornecidos à UFABC, com base na série ISO 14000 (NBR ISO 14001).
 - 4.2.8.3. O atendimento às Normas ISO supracitado, NÃO constitui condição para participação da licitação e NÃO implicará a desclassificação da proposta no certame.

Subcontratação

- 4.3. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação

- 4.4. Não haverá exigência da garantia da contratação dos art. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

- 5.1. O prazo de entrega dos bens é de 15 (quinze) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho, em remessa única.
- 5.2. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 03 (três) dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.
 - 5.2.1. O pedido de prorrogação, devidamente justificado, deverá ser feita pelo e-mail sest.sugep@ufabc.edu.br.
- 5.3. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: Av. dos Estados 5001 – Bairro Santa Terezinha – Santo André, SP – CEP 09210-580. A entrega deverá ser realizada conforme agendamento prévio junto à Seção de Engenharia de Segurança do Trabalho através do e-mail sest.sugepe@ufabc.edu.br, de segunda a sexta-feira entre as 9h00 às 11h00 e as 14h00 às 16h00.

Garantia, manutenção e assistência técnica

- 5.4. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor)

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- 6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
- 6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.
- 6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.
- 6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
- 6.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

Fiscalização

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

Equipe de fiscalização do contrato

| Papel | Nome | SIAPE |
|-------|------|-------|
|-------|------|-------|

| | | |
|----------------------------------|--|---------|
| Gestor do contrato | Igor Santiago de Castro Vasconcelos | 2262910 |
| Gestor do contrato substituto | Odilon Dos Santos Nascimento | 2110844 |
| Fiscal técnico | Tatiane Castilho Andrade | 2261189 |
| Fiscal técnico substituto | David Lopes Gomes | 1762613 |
| Fiscal administrativo | Adriene Bispo Fukutani | 1763369 |
| Fiscal administrativo substituto | Catharine Shizuka Kurihara de Oliveira | 2109433 |

Fiscalização Técnica

- 6.7. 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 Administração.
- 6.8. O fiscal técnico do contrato anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.
- 6.9. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.
- 6.10. 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.
- 6.11. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.
- 6.12. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

Fiscalização Administrativa

- 6.13. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.
- 6.14. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.
- 6.15. Além do disposto acima, e de observar o disposto no Manual de Fiscalização de Contratos da UFABC, a fiscalização contratual obedecerá às seguintes rotinas:
 - 6.15.1. Envio do empenho e acompanhamento da entrega dos serviços.
 - 6.15.2. Cobrança via e-mail ou telefone quando houver atraso.
- 6.16. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade do Contratado, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na

ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade.

Gestor do Contrato

6.17. Cabe ao gestor do contrato:

- 6.17.1. coordenar a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.
- 6.17.2. acompanhar os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.
- 6.17.3. acompanhar a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotar os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.
- 6.17.4. emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo Contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.
- 6.17.5. tomar 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 pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.
- 6.17.6. elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.
- 6.17.7. enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

7. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

7.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, 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 art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

7.2. Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

7.2.1. Advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.2. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.3. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.

7.2.4. Multa:

7.2.4.1. Moratória, para as infrações descritas no item “d”, de 0,5% (cinco décimas por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de **15 (quinze)** dias

7.2.4.2. Compensatória, para as infrações descritas acima alíneas “e” a “h” de 20% (vinte por cento) do valor da contratação.

7.2.4.3. Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista acima na alínea “c”, de 15% (quinze por cento) do valor da contratação.

7.2.4.4. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “b”, de 15% (quinze por cento) do valor da contratação.

7.2.4.5. Compensatória, em substituição à multa moratória para a infração descrita acima na alínea “d”, de 5% (cinco por cento) do valor da contratação.

7.2.4.6. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “a”, de 15% (quinze por cento) do valor da contratação.

7.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo de Referência não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante.

7.4. Todas as sanções previstas neste Termo de Referência poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

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

7.6. 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.

7.7. A multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (*trinta*) dias corridos, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

7.8. 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 art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

7.8.1. Para a garantia da ampla defesa e contraditório, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF.

7.8.2. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no SICAF serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

7.9. Na aplicação das sanções serão considerados:

- 7.9.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;
- 7.9.2. as peculiaridades do caso concreto;
- 7.9.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- 7.9.4. os danos que dela provierem para o Contratante; e
- 7.9.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

7.10. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, 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.

7.11. 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 Termo de Referência 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.

7.12. 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.

7.12.1. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

7.13. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.14. 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 Contratado possua com o mesmo órgão ora Contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022.

8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

- 8.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.
- 8.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta,

devendo ser substituídos no prazo de 30 (trinta) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

- 8.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de **05 (cinco)** dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante Documento de Ateste de Nota Fiscal (DANF), criado no sistema interno da UFABC (SIPAC)
- 8.4. Para as 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, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até **03 (três)** dias úteis.
- 8.5. 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.
- 8.6. 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 quanto à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.
- 8.7. 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 Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.
- 8.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.
- 8.9. As atividades de montagem, instalação e quaisquer outras necessárias para o funcionamento ou uso do bem correrão por conta do Contratado e são condição para o recebimento do objeto.

Liquidação

- 8.10. 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, §3º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.
- 8.11. 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.
- 8.12. Para fins de liquidação, o setor competente responsável pelo recebimento e ateste da Nota Fiscal deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:
 - 8.12.1. o prazo de validade;
 - 8.12.2. a data da emissão;
 - 8.12.3. os dados do contrato e do órgão contratante;
 - 8.12.4. o período respectivo de execução do contrato;
 - 8.12.5. o valor a pagar;
 - 8.12.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis; e
 - 8.12.7. dados bancários para o pagamento via depósito.

- 8.13. 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 Contratante;
- 8.14. 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.
- 8.14.1. A consulta tratada no subitem anterior deve ser realizada pelo responsável pelo recebimento e ateste da Nota Fiscal, e a cópia do SICAF deve ser anexada ao Documento de Ateste da Nota Fiscal (DANF).
- 8.15. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:
- 8.15.1. verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas;
- 8.15.2. identificar possível razão que impeça a participação em licitação/contratação no âmbito do órgão ou entidade, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.
- 8.16. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do Contratado, o responsável pelo recebimento e ateste da Nota Fiscal deverá providenciar sua notificação, por escrito, para que a empresa, 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.
- 8.17. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o Contratante 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.
- 8.18. 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.
- 8.19. 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.

Prazo de pagamento

- 8.20. 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.
- 8.21. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao Contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) / 365$$

$TX = \text{Percentual da taxa anual} = 6\%$

$I = (6/100) / 365$

$I = 0,00016438.$

Forma de pagamento

- 8.22. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo Contratado e informado pelo demandante/fiscal do contrato no DANF.
- 8.23. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 8.24. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
- 8.25. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.
- 8.26. 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.

Cessão de Crédito

- 8.27. As cessões de crédito dependerão de prévia aprovação do Contratante.
- 8.27.1. A eficácia da cessão de crédito, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.
- 8.27.2. Sem prejuízo do regular atendimento da obrigação contratual de cumprimento de todas as condições de habilitação por parte do Contratado (cedente), a celebração do aditamento de cessão de crédito e a realização dos pagamentos respectivos também se condicionam à regularidade fiscal e trabalhista do cessionário, bem como à certificação de que o cessionário não se encontra impedido de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, conforme o art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.
- 8.27.3. O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (Contratado) pela execução do objeto contratual, restando absolutamente incólumes todas as defesas e exceções ao pagamento e todas as demais cláusulas exorbitantes ao direito comum aplicáveis no regime jurídico de direito público incidente sobre os contratos administrativos, incluindo a possibilidade de pagamento em conta vinculada ou de pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador, quando for o caso, e o desconto de multas, glosas e prejuízos causados à Administração.
- 8.27.4. A cessão de crédito não afetará a execução do objeto contratado, que continuará sob a integral responsabilidade do Contratado.
- 8.28. O disposto nesta seção não afeta as operações de crédito de que trata a Instrução Normativa SEGES/MGI nº 82, de 21 de fevereiro de 2025, as quais ficam por esta regidas.

Reajuste

- 8.29. Os preços inicialmente contratados são fixos e irredutíveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em 02/09/2025.
- 8.30. 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 (Índice Nacional de

Preços ao Consumidor Amplo), exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

- 8.31. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.
- 8.32. 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).
- 8.33. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).
- 8.34. 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.
- 8.35. 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.
- 8.36. O reajuste será realizado por apostilamento.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

- 9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

Forma de fornecimento

- 9.2. O fornecimento do objeto será integral.

Critérios de aceitabilidade de preços

- 9.3. Em se tratando de contratação para registro de preços, caso adotado o critério de julgamento de menor preço ou de maior desconto por grupo de itens, o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos será:
- 9.3.1. Valores unitários: conforme planilha de composição de preços constante no item 1.1. deste Termo de Referência.

Exigências de habilitação técnica

- 9.4. Para fins de habilitação técnica, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos:

Qualificação Técnica

- 9.5. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares, de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior à do objeto desta contratação, ou do item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados emitidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou pelo conselho profissional competente, quando for o caso.
- 9.5.1. Serão admitidos, para fins de comprovação de quantitativo mínimo exigido, a apresentação e o somatório de diferentes atestados relativos a contratos executados de forma concomitante.
- 9.5.2. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

9.5.3. 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 do Contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

Disposições gerais sobre habilitação

- 9.6. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.
- 9.7. Na hipótese de o fornecedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para assinatura do contrato ou da ata de registro de preços ou do aceite do instrumento equivalente, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.
- 9.8. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.
- 9.9. Se o fornecedor for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.
- 9.10. Serão aceitos registros de CNPJ de fornecedor matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

- 10.1. O custo estimado total da contratação, que corresponde ao valor máximo aceitável, é de R\$ 941.542,41 (novecentos e quarenta e um mil e quinhentos e quarenta e dois reais e quarenta e um centavos), conforme custos unitários apostos na **tabela contida no item 1.1 acima**.
- 10.2. Em caso de Registro de Preços, 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:
 - 10.2.1. 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 do disposto na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;
 - 10.2.2. em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;
 - 10.2.3. serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou
 - 10.2.4. poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

11. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

11.1. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação ou desta contratação direta, conforme justificativa apresentada nos estudos técnicos preliminares.

12. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

12.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União.

12.2. A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

13. DISPOSIÇÕES FINAIS

13.1. As informações contidas neste Termo de Referência não são classificadas como sigilosas [exceto o custo estimado da contratação, que possui caráter sigiloso até o julgamento das propostas].

Santo André, 18 de maio de 2026.

ADRIENE BISPO FUKUTANI
Administradora
SIAPE 1763369

De acordo,

IGOR SANTIAGO DE CASTRO VASCONCELOS
Chefe da Seção de Engenharia de Segurança do Trabalho
SIAPE 2262910

Em cumprimento ao que prescreve o inciso II, do Artigo 14 do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, e a Portaria UFABC nº. 326/2011, publicada no Boletim de Serviços nº. 175, de 03 de agosto de 2011, **APROVO** o presente TERMO DE REFERÊNCIA.

Santo André, 18 de maio de 2026.

DIOGO FRANCISCO PAULO DA ROCHA
Superintendente de Gestão de Pessoas-Portaria da Reitoria nº 897, de 19/07/2022
SIAPE 2668025

ANEXO II
Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato

(Contratações de pequeno valor - art. 95, inciso I, da Lei n. 14.133/2021, Orientação Normativa nº 84, de 17 de maio de 2024)

1. FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

- 1.1. O adjudicatário terá o prazo de 5 (cinco) dias contado a partir da data de sua convocação, para aceitar a Nota de Empenho, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas.
- 1.2. O prazo poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.
- 1.3. O aceite do instrumento equivalente pelo adjudicatário implica no reconhecimento de que:
 - 1.3.1 referido instrumento substitui o termo de contrato, sendo-lhe aplicáveis as disposições da Lei nº 14.133/2021;
 - 1.3.2 o Contratado se vincula à sua proposta e às previsões contidas no Edital, no Termo de Referência e em seus anexos, conforme Termo de Ciência e Concordância (Anexo II).

2. VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

- 2.1. O prazo de vigência da contratação é aquele estabelecido no Termo de Referência, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 2.2. O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do Contratado, previstas neste instrumento.

3. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

- 3.1. São obrigações do Contratante:
 - 3.1.1 Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o Termo de Referência e seus anexos;
 - 3.1.2 Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;
 - 3.1.3 Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;
 - 3.1.4 Acompanhar e fiscalizar a execução contratual e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;
 - 3.1.5 Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência e neste Anexo;
 - 3.1.6 Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e no Termo de Referência;

3.1.7 Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

3.1.8 Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução contratual, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

3.1.8.1. A Administração terá o prazo de 1 (um) mês), a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

3.1.9 Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de 2 (dois) meses.

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

4. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

4.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes do Termo de Referência e deste Anexo, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

4.1.1 Entregar o objeto acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português;

4.1.2 Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor;

4.1.3 Comunicar ao Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

4.1.4 Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor contratuais ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

4.1.5 Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal contratual, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

4.1.6 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;

4.1.7 Cumprir as normas de proteção ao trabalho, inclusive aquelas relativas à segurança e à saúde no trabalho;

4.1.8 Não submeter os trabalhadores a condições degradantes de trabalho, jornadas exaustivas, servidão por dívida ou trabalhos forçados;

4.1.9 Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos de idade, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos de idade, observada a legislação pertinente;

4.1.10 Não submeter o menor de dezoito anos de idade à realização de trabalho noturno e em condições perigosas e insalubres e à realização de atividades constantes na Lista de Piores Formas de Trabalho Infantil, aprovada pelo Decreto nº 6.481, de 12 de junho de 2008;

4.1.11 Receber e dar o tratamento adequado a denúncias de discriminação, violência e assédio no ambiente de trabalho.

5. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

5.1. A contratação será extinta quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

5.2. 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 a contratação.

5.3. Quando a não conclusão do objeto referida no item anterior decorrer de culpa do Contratado:

5.3.1 ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e

5.3.2 poderá a Administração optar pela extinção contratual e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

5.4. A contratação poderá ser extinta antes de cumpridas as obrigações nela estipuladas, ou antes do prazo 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.

5.4.1 Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

5.4.2 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 objeto.

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

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

5.5.1 Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

5.5.2 Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

5.5.3 Indenizações e multas.

5.6. A extinção contratual não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório.

5.7. A contratação poderá ser extinta 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 na contratação direta, ou atue na fiscalização ou na gestão contratuais, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

6. DOS CASOS OMISSOS

6.1. Os casos omissos serão decididos pelo Contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

7. ALTERAÇÕES

- 7.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.
- 7.2. O Contratado 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 da contratação.
- 7.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.
- 7.4. 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.
- 7.5. Registros que não caracterizam alterações contratuais podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. FORO

- 8.1. Fica definido o Foro da Justiça Federal em **São Paulo**, Seção Judiciária de **Santo André** para dirimir os litígios que decorrerem da execução contratual que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.

ANEXO III
TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA

Por meio deste instrumento, (*identificar o Contratado*) declara que está ciente e concorda com as disposições e obrigações previstas no *Edital OU Aviso de Contratação Direta*, no Termo de Referência e nos demais anexos a que se refere o *Pregão/Concorrência/Dispensa Eletrônica* nº...../20....., bem como que se responsabiliza, sob as penas da Lei, pela veracidade e legitimidade das informações e documentos apresentados durante o processo de contratação.

Local-UF, de de 20.... .

(Nome *e Cargo do Representante Legal*)

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC

Estudo Técnico Preliminar 203/2025**1. Informações Básicas**

Número do processo: 23006.007551.2025-14

2. Descrição da necessidade

Registro de preços para eventual aquisição de equipamentos de proteção individual e de resposta à emergência para atender às necessidades da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC

3. Área requisitante

| Área Requisitante | Responsável |
|---|-------------------------------------|
| Seção de Engenharia de Segurança do Trabalho – SEST | Igor Santiago de Castro Vasconcelos |

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

| Item | DFD | Cód. CATMAT | Descrição |
|------|---------|-------------|--|
| 1 | 73/2024 | 468656 | <p>BOTINA SEGURANÇA\, MATERIAL:COURO\, MATERIAL SOLA:BORRACHA\, MODELO:COM ELÁSTICO NAS LATERAIS\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:BIQUEIRA EM POLIPROPILENO\, TAMANHO:SOB MEDIDA</p> <p>Botina Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha, Modelo: Com Elástico Nas Laterais, Características Adicionais: Biqueira Em Polipropileno, Sem cadarço Tamanhos: 35 a 45. Com certificado de aprovação emitido pelo ministério do trabalho (CA).</p> |
| 2 | 73/2024 | 606877 | <p>SAPATO SEGURANÇA\, MATERIAL:MICROFIBRA DE ALTA RESISTÊNCIA\, MATERIAL SOLA:POLIURETANO BI DENSIDADE\, TAMANHO:SOB MEDIDA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM FORRO\, SOLADO ANTIDERRAPANTE\, TIPO:CANO CURTO</p> <p>Sapato Segurança Material: Microfibra De Alta Resistência. Material Sola: Poliuretano Bi Densidade. Tamanho: 35 a 45. Características Adicionais: Com Forro, Solado Antiderrapante. Tipo: Cano</p> |

| | | | |
|---|---------|--------|--|
| | | | Curto. Conforme modelo: com cadarço, com CA com dois anos de validade, com bico de composite |
| 3 | 73/2024 | 384719 | Capacete Segurança Material: Polietileno Alta Densidade. Cor: Branca. Aplicação: Eletricista. Características Adicionais: Aba Total / Sem Jugular |
| 4 | 73/2024 | 221238 | CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL:PLÁSTICO, TIPO ABA: FRONTAL, TIPO COPA:COM ESTRIAS, COR:BRANCA, APLICAÇÃO:CONSTRUÇÃO CIVIL E PETROQUÍMICA/CIA ELETRICIDADE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR |
| 5 | 73/2024 | 226492 | JALECO\, MATERIAL:TECIDO\, TIPO:LONGO\, TIPO MANGA: COMPRIDA\, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN\, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN\, TAMANHO:P\, COR:BRANCA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 96cm; Cintura: 88cm; Quadril: 104cm; Comprimento: 102cm;). |
| 6 | 73/2024 | 226498 | JALECO\, MATERIAL:TECIDO\, TIPO:LONGO\, TIPO MANGA: COMPRIDA\, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN\, QUANTIDADE BOLSOS:3 UN\, TAMANHO:M\, COR:BRANCA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 100cm; Cintura: 92cm; Quadril: 108cm; Comprimento: 104cm;). |
| | | | JALECO, MATERIAL:TECIDO, TIPO:LONGO, TIPO MANGA: COMPRIDA, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN, QUANTIDADE |

| | | | |
|----|---------|--------|--|
| 7 | 73/2024 | 226488 | <p>BOLSOS:2 UN, TAMANHO:G, COR:BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA</p> <p>Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 104cm; Cintura: 96cm; Quadril: 112cm; Comprimento: 106cm;).</p> |
| 8 | 73/2024 | 226488 | <p>JALECO, MATERIAL:TECIDO, TIPO:LONGO, TIPO MANGA: COMPRIDA, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN, TAMANHO:G, COR:BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA</p> <p>Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 108cm; Cintura: 100cm; Quadril: 116cm; Comprimento: 108cm;).</p> |
| 9 | 73/2024 | 365522 | <p>Luva Segurança</p> <p>Material: Borracha Nitrílica, Aplicação: Segurança E Proteção Individual. Características Adicionais: Flocada, Palma Antiderrapante, Alto Relevo, Espessura: 0,40 MM, Comprimento: 31 CM</p> <p>Tamanhos: P, M e G</p> |
| 10 | 73/2024 | 450457 | <p>LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL:LATÉX, APLICAÇÃO: LIMPEZA, TAMANHO:ÚNICO, ACABAMENTO PALMA: ANTIDERRAPANTE, TIPO USO:REUTILIZÁVEL</p> <p>LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL LATÉX, APLICAÇÃO LIMPEZA, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, TIPO USO REUTILIZÁVEL. PROTEÇÃO PARA AGENTES QUÍMICOS. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO (CA). TAMANHOS P, M e G.</p> |
| | | | |

| | | | |
|----|---------|--------|---|
| 11 | 73/2024 | 318323 | <p>LUVA SEGURANÇA, MATERIAL:LÁTEX NATURAL, BANHADA COM NEOPRENE, APLICAÇÃO:SEGURANÇA E PROTEÇÃO INDIVIDUAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FLOCADA INTERNAMENTE COM ALGODÃO, MODELO:PALMA ANTIDERRAPANTE</p> <p>Luva de segurança, material borracha e neoprene, formato anatômico, ambidestra, interior flocado em algodão Fabricada em látex natural com reforço na palma e dorso em neoprene. Tamanhos P, M e G.</p> |
| 12 | 73/2024 | 222668 | <p>LUVA INDUSTRIAL, MATERIAL PVC – CLORETO DE POLIVINILA, REVESTIMENTO INTERNO FORRADA COM ALGODÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ÁSPERA, . PROTEÇÃO PARA AGENTES QUÍMICOS. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO (CA), TAMANHOS: P, M e G.</p> |
| 13 | 73/2024 | 619825 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: 100% NITRILE, TAMANHO:GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, TIPO:AMBIDESTRA</p> <p>Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho grande, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Grande</p> |
| 14 | 73/2024 | 619824 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: 100% NITRILE, TAMANHO:MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, TIPO:AMBIDESTRA</p> <p>Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho médio, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Médio</p> |
| 15 | 73/2024 | 619823 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: 100% NITRILE, TAMANHO:PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, TIPO:AMBIDESTRA</p> <p>Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho pequeno, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com</p> |

| | | | |
|----|---------|--------|--|
| | | | microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Pequeno |
| 16 | 73/2024 | 420269 | LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: VINIL, TAMANHO:PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM PÓ, MODELO:ANTI-ALÉRGICA Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Pequeno |
| 17 | 73/2024 | 356742 | LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: VINIL, TAMANHO:MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE:NÃO ESTÉRIL, APRESENTAÇÃO:ATÓXICA, TIPO:AMBIDESTRA, MODELO:FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE:RESISTENTE À TRAÇÃO Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Médio |
| 18 | 73/2024 | 420267 | LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: VINIL, TAMANHO:GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM PÓ, ESTERILIDADE:NÃO ESTERILIZADA, COR: BRANCA, TIPO:AMBIDESTRA Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Grande |
| 19 | 73/2024 | 437575 | Luva para procedimento não cirúrgico, material: vinil, tamanho: grande, características adicionais: sem pó, descartável, esterilidade: não estéril, apresentação: atóxica, tipo: ambidestra, modelo: formato anatômico, finalidade: resistente à tração. Luva Vinil G |
| 20 | 73/2024 | 405574 | Luva para procedimento não cirúrgico, material: vinil, tamanho: médio, características adicionais: sem pó, descartável, esterilidade: não estéril, apresentação: atóxica, tipo: ambidestra, modelo: formato anatômico, finalidade: resistente à tração. Luva Vinil M |
| 21 | 73/2024 | 405575 | Luva para procedimento não cirúrgico, material: vinil, tamanho: pequeno, características adicionais: sem pó, descartável, esterilidade: não estéril, apresentação: atóxica, tipo: ambidestra, modelo: formato anatômico, finalidade: resistente à tração. Luva Vinil P |
| | | | LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:NYLON FORRADA C/MANTA TÉRMICA, TAMANHO:GRANDE, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESISTENTE A |

| | | | |
|----|---------|--------|---|
| 22 | 73/2024 | 442182 | <p>TEMPERATURA DE -80°C, USO:AMBIENTE FRIO</p> <p>Luva criogênica para manuseio de nitrogênio líquido. Confeccionada em tecido de nylon Cordura 100% (cem por cento) resistente a água no dorso e punho e membrana laminada respirável na parte inferior. Palma e polegar em material substrato de Nylon Cordura resistente a abrasão, impregnado com um composto de polímero-neoprene. Comprimento até o cotovelo. Em conformidade com a norma EN 420 e BS EM 388. Tamanho Médio.</p> |
| 23 | 73/2024 | 442184 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:NYLON FORRADA C/MANTA TÉRMICA, TAMANHO:MÉDIO, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESISTENTE A TEMPERATURA DE -80°C, USO:AMBIENTE FRIO</p> <p>Luva criogênica para manuseio de nitrogênio líquido. Confeccionada em tecido de nylon Cordura 100% (cem por cento) resistente a água no dorso e punho e membrana laminada respirável na parte inferior. Palma e polegar em material substrato de Nylon Cordura resistente a abrasão, impregnado com um composto de polímero-neoprene. Comprimento até o cotovelo. Em conformidade com a norma EN 420 e BS EM 388. Tamanho Grande.</p> |
| 24 | 73/2024 | 338212 | <p>Luva Isolante</p> <p>Material: Borracha Natural. Cor: Preta. Características Adicionais: Classe 00, Tipo 2, Punho Reto, Orla Reforçada E Tamanhos: 09, 10 e 11</p> |
| 25 | 73/2024 | 338211 | <p>LUVA ISOLANTE, MATERIAL:BORRACHA, TAMANHO: GRANDE, COR:PRETA, MATERIAL INTERNO:LISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MANOBRAS EM ALTA TENSÃO 13.8 KV, APLICAÇÃO:SISTEMAS ENERGIZADOS DE ALTA TENSÃO</p> <p>Tamanhos: 10, 10,5 e 11</p> |
| 26 | 73/2024 | 420681 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:GRAFATEX/ARAMIDA, TAMANHO:ÚNICO, TIPO:5 DEDOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESISTENTE ATÉ 250°C, FORRAÇÃO EM LÃ, PUNHO EM RAS, TIPO USO:REUTILIZÁVEL, FORMATO: ANATÔMICO</p> <p>Luva de segurança térmica tricotada ambidestra para no mínimo 250°C (duzentos e cinquenta graus Celsius), tricotada em quatro ou cinco fios de fibra para-aramida-grafatex (atoalhado). Modelo 05 (cinco) dedos, sem costuras, com punho em raspa de aproximadamente 20 cm (vinte centímetros). Reforço interno com forro tricotado em uma camada de quatro</p> |

| | | | |
|----|---------|--------|--|
| | | | ou cinco fios de algodão tipo grafatex para facilitar dispersão de calor. Em conformidade com a norma EN 407. Tamanhos pequeno, médio e grande |
| 27 | 73/2024 | 271722 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:GRAFATEX/ARAMIDA, TAMANHO:GRANDE, TAMANHO CANO:CURTO, TIPO:5 DEDOS, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVESTIDA, SEM COSTURA, TIPO USO:REUTILIZÁVEL, ESTERILIDADE:NÃO ESTÉRIL, FORMATO:ANATÔMICO, USO:LABORATÓRIO</p> <p>Luva de segurança térmica tricotada ambidestra para no mínimo 500°C (quinhentos graus Celsius), tricotada em quatro ou cinco fios de fibra para-aramida-grafatex (atoalhado). Modelo 05 (cinco) dedos, sem costuras, com punho em raspa de aproximadamente 20 cm (vinte centímetros). Reforço interno com forro tricotado em uma camada de quatro ou cinco fios de algodão tipo grafatex para facilitar dispersão de calor. Em conformidade com a norma EN 407. Tamanhos pequeno, médio e grande.</p> |
| 28 | 73/2024 | 346891 | <p>Luva Industrial</p> <p>Material: Algodão E Poliéster 4 Fios</p> <p>Modelo: Ambidestra</p> <p>Características Adicionais: Resistência A Abrasão, Boa Isolação Térmica, Adap-</p> <p>Comprimento: 24 CM</p> |
| 29 | 73/2024 | 430008 | <p>Luva Segurança</p> <p>Material: Vaqueta, Características Adicionais: Elástico Dorso, Reforço Palma, Reforço Polegar, Forma: 5 Dedos, Modelo: Cano Curto, Tipo: Anatômica, Conforme modelo CA</p> |
| 30 | 73/2024 | 430007 | <p>Luva Segurança</p> <p>Material: Vaqueta, Características Adicionais: Elástico Dorso, Reforço Palma, Reforço Polegar, Forma: 5 Dedos, Modelo: Cano Longo, Tipo: Anatômica, Conforme modelo CA</p> |
| 31 | 73/2024 | 313381 | <p>ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO:PVC TRANSPARENTE, TIPO PROTEÇÃO:AMPLA VISÃO, TIPO AJUSTE HASTE:TIRANTE EM ELÁSTICO PRETO, COR LENTE:INCOLOR, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SISTEMA VENTILAÇÃO DIRETA COMPOSTA DE 75 ORIFÍCIOS, MATERIAL LENTE: POLICARBONATO</p> <p>Óculos de segurança com armação, visor, apoio nasal e proteção lateral acoplada. Visor em policarbonato com tratamento anti-risco. Hastes com ajuste telescópico, regulagem de tamanho em quatro estágios. Lente incolor. Resistente a impacto de partículas volantes (projeção de partículas sólidas e</p> |

| | | | |
|----|---------|--------|---|
| | | | respingos líquidos e névoas). As lentes deverão ser trestadas conforme a norma ANSI.Z.87.1/2003. Com Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA). |
| 32 | 73/2024 | 293772 | Óculos Proteção Material Armação: Pvc Flexível E Macio Tipo Proteção: Ampla Visão Aplicação: Indústria Em Geral, Química, Utilidade Elétrica, Material Lente: Policarbonato |
| 33 | 73/2024 | 342726 | Óculos Proteção Material Armação: Policarbonato Tipo Lente: Policarbonato Cor Lente: Cinza Características Adicionais: Lente Inteira, Ventilação Lateral, Ponte Univer Material Lente: Policarbonato Cor Armação: Cinza |
| 34 | 73/2024 | 234328 | ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, MATERIAL ARMAÇÃO: POLICARBONATO, MATERIAL LENTE:POLICARBONATO, TIPO LENTE:ANTI-EMBAÇANTE, INFRADURA, EXTRA ANTI- RISCO, MODELO LENTES:SOBREPOSIÇÃO (P/SER USADO SOBRE ÓCULOS GRADUADOS) Óculos de segurança para sobreposição a óculos de grau convencional, com armação e visor em uma única peça em policarbonato incolor, apoio nasal e proteção superior e lateral injetadas na mesma peça. Tratamento anti-risco. Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA). |
| 35 | 73/2024 | 485731 | Óculos Proteção Material Armação: Plástico Rígido, Tipo Proteção: Ampla Visão, Material Proteção: Policarbonato, Tipo Lente: Policarbonato Translúcido, Cor Lente: Incolor, Aplicação: Contra Impactos De Particulas E Raios Ultravioleta, Características Adicionais: Ajuste Por Tirante Elástico Apresilhadas Nas Later CA 19072 (modelo) |
| 36 | 73/2024 | 337283 | PROTETOR AURICULAR, TIPO CONCHA:PLUG DE TRÊS FLANGES, MATERIAL:SILICONE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ANTI-ALÉRGICO/ATÓXICO Plug de silicone de três flanges com cordão de algodão e estojo. Atenuação mínima NRRsf 18 dB. |
| | | | PROTETOR AURICULAR, TIPO CONCHA:DUPLA, MATERIAL: PLÁSTICO RÍGIDO, MATERIAL ALMOFADA:ESPUMA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE COM AJUSTE DE POSIÇÃO, MATERIAL INTERNO:ESPUMA |

| | | | |
|----|---------|--------|--|
| 37 | 73/2024 | 377969 | Protetor auditivo tipo concha, "Abafador de Ruído" Arco de sustentação em plástico de alta resistência, flexível, com regulagem de altura Circum auricular com duas conchas, em plástico rígido, revestidas com almofadas de espuma; Cores diversas. |
| 38 | 73/2024 | 257074 | <p>PROTETOR AURICULAR, MATERIAL:POLIURETANO, TAMANHO:ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO PLUG</p> <p>Protetor auricular tipo plug moldável confeccionado em espuma de poliuretano, formato cilíndrico, com cordão, embalado individualmente. Atenuação mínima NRRsf 15 dB.</p> |
| 39 | 73/2024 | 486897 | <p>MÁSCARA, TIPO:RESPIRADOR, TIPO USO:CARVÃO ATIVADO, TIPO FIXAÇÃO:DUPLO SISTEMA DE TIRAS ELÁSTICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CLASSE PFF2 (POEIRAS,FUMOS,NÉVOAS,VAP.ORGÂNICOS), FORMATO: CONCHA, SEMIFACIAL, TAMANHO REGULAR</p> <p>Respirador descartável, sem manutenção, tipo peça semifacial filtrante PFF2 N95 para proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas e fumos. Respirador composto por camadas de microfibras sintéticas tratadas eletrostaticamente. Parte superior externa com tira de material metálico moldável para ajuste de septo nasal. Com dois tirantes elásticos (cima para passagem sobre a orelha e o de baixo para passagem na parte posterior do pescoço). Sem válvula de exalação na parte central do respirador. Com Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA). Com registro na ANVISA/MS (RDC 185, 2001). Tamanho único. Embalado individualmente.</p> |
| 40 | 73/2024 | 301258 | <p>MÁSCARA CONTRA GASES, TIPO FILTRO:REMOVÍVEL / SUBSTITUÍVEL, TIPO:SEMIFACIAL, TAMANHO:ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIRANTES PARA AJUSTES, TIRAS ELÁSTICAS E COM RESPI</p> <p>Respirador purificador de ar tipo peça semifacial, com corpo que conjuga suporte em material plástico rígido em sua parte central e o restante da peça facial em elastômero sintético. Nas laterais do corpo das peças, encontram-se localizados dois dispositivos plásticos, um de cada lado, dotados, em sua parte dianteira, de um encaixe onde são fixados os filtros. O respirador deverá possuir, em sua parte central, uma válvula de exalação. O tirante localizado na parte inferior da peça deverá possuir uma fivela de fechamento e o tirante localizado na parte superior, um suporte para cabeça. Embalado individualmente. Em conformidade com a norma ABNT NBR 13694:1996. Com Certificado de Aprovação (CA). Tamanho Médio.</p> |
| 41 | 73/2024 | 377790 | Filtro respirador, aplicação contra vapores orgânicos e gases ácidos, compatibilidade máscara 3m modelo 6003. |

| | | | |
|----|---------|--------|--|
| 42 | 73/2024 | 485315 | MÁSCARA CIRÚRGICA, TIPO NÃO TECIDO, 3 CAMADAS, PREGAS HORIZONTAIS, ATÓXICA, TIPO FIXAÇÃO COM ELÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLIP NASAL EMBUTIDO, HIPOALERGÊNICA, TIPO USO DESCARTÁVEL. |
| 43 | 73/2024 | 473405 | Avental, material: plástico polietileno, tipo: impermeável, características adicionais: manga longa, punho com elástico, tira na cintura, gramatura: 40 g/m2, aplicação: proteção e segurança, tamanho: único |
| 44 | 73/2024 | 220525 | PROTETOR FACIAL, MATERIAL ACRÍLICO, COR INCOLOR, COMPRIMENTO 250, MATERIAL COROA PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COROA AJUSTÁVEL E ARTICULADA |
| 45 | 73/2024 | 436856 | SAPATILHA HOSPITALAR, MATERIAL NÃO TECIDO, 100% POLIPROPILENO, MODELO C/ ELÁSTICO, COR C/ COR, GRAMATURA CERCA DE 30, TAMANHO ÚNICO, TIPO USO* DESCARTÁVEL |
| 46 | 73/2024 | 428615 | TOUCA HOSPITALAR, MATERIAL NÃO TECIDO, 100% POLIPROPILENO, MODELO COM ELÁSTICO EM TODA VOLTA, COR COM COR, GRAMATURA CERCA DE 20, TAMANHO ÚNICO, TIPO USO DESCARTÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL HIPOALERGÊNCIA, ATÓXICA, INODORA, UNISSEX. |
| 47 | 73/2024 | 316729 | VESTUÁRIO PROTEÇÃO, MATERIAL: FIBRA POLIETILENO ALTA DENSIDADE (TYVEC), TAMANHO: GRANDE, COMPONENTES: MACACÃO DESCARTÁVEL, TIPO USO: PROTEÇÃO QUÍMICA, COR: BRANCA Vestuário Proteção Material: Fibra Polietileno Alta Densidade (Tyvec), Componentes: Macacão Descartável, Tipo Uso: Proteção Química, Cor: Branca Tamanhos: P, M e G |
| 48 | 73/2024 | 461351 | Filtro Respirador Uso: Facial Inteira. Aplicação: Contra Vapores Orgânicos E Gases Ácidos. Características Adicionais: Concentração Ambiental < 1000ppm |
| 49 | 73/2024 | 377817 | Respirador Material: Elastômero Sintético. Aplicação: Gases/Vapores E Partículas. Características Adicionais: Suporte Basculante Sobre Visor Transparente. Tipo: Facial (Inteira). Normas Técnicas: Nbr 13695/96 E Ca 7298. Quantidade Válvulas: 2 Retenção E 1 De Inalação |

| | | | |
|----|---------|--------|--|
| 50 | 76/2024 | 475960 | Barreira Contenção / Absorvente Tipo: Cordão Comprimento: 1,20 M Diâmetro: 7,60 CM Aplicação: Absorver óleos em Pisos e Pavimentos Industriais Características Adicionais: Absorção Mínima 3,5l De Óleo Por Peça |
| 51 | 76/2024 | 476088 | Barreira Contenção / Absorvente Tipo: Manta Comprimento: 0,50 M Aplicação: Absorver óleos em Pisos e Pavimentos Industriais Características Adicionais: Absorção Mínima 60l Para Cada 100 Unidades Largura: 0,40 M Espessura: 2 MM |

5. Levantamento de Mercado

Os materiais fornecidos devem atender às especificações descritas no Item 4, possuir características mínimas de qualidade e durabilidade reconhecidas no mercado, além de cumprir as normas, regulamentações e legislações pertinentes.

6. Descrição da solução como um todo

A solução adotada segue os parâmetros estabelecidos pela Seção de Engenharia e Segurança do Trabalho no que tange materiais para proteção individual e resposta à emergências na Fundação Universidade Federal do ABC tendo em vista a legislação e normativas pertinentes.

O material descrito nos itens 1 ao 4, 9 ao 42, 44 e 47 ao 49 deverá possuir Certificado de Aprovação (CA) em vigência quando da proposta inicial.

Quando da entrega, o(s) FORNECEDOR(ES) REGISTRADO(S) deverá(ão) fornecer o material supracitado com o Certificado de Aprovação (CA) válido por período mínimo de 24 (vinte e quatro) meses, a contar da data de entrega na FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC.

Conforme Portaria da Secretária de Inspeção do Trabalho nº 194, de 7 de dezembro de 2010, para fins de comercialização o CA concedido ao EPI terá validade:

- de 5 (cinco) anos, para aqueles equipamentos com laudos de ensaio que não tenham sua conformidade avaliada no âmbito do SINMETRO;
- do prazo vinculado à avaliação da conformidade no âmbito do SINMETRO, quando for o caso.

O material descrito nos itens 1 ao 4, 9 ao 42, 44 e 47 ao 49 deverá ser identificado com o nome do fabricante (ou importador), e número do CA (Certificado de Aprovação), quando aplicável. Estas informações deverão estar no corpo do material, gravadas de modo indelével e de fácil leitura, ou em etiqueta, presa aos produtos.

O material descrito nos itens 1 e 2 (calçados de segurança) deverá atender aos requisitos das normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) NBR ISO 20344:2015 que estabelece os métodos de ensaio para calçados projetados como equipamentos de proteção individual e a NBR ISO 20345:2015 que estabelece os requisitos básicos e adicionais para calçados de segurança utilizados para propósitos gerais. Cada par de calçado deverá, ainda, ser embalado individualmente.

Serão avaliados os seguintes aspectos e padrões mínimos de aceitabilidade:

- Para os calçados de segurança poderá ser avaliado: a) se o material está de acordo com as especificações do Termo de Referência; b) se o material do cabedal, do solado e das palmilhas atendem as especificações que estão de acordo com as especificações do Termo de Referência; c) acabamento do material (calçado): que deverá ser isento de rebarbas, se não há descontinuidade nas costuras e se esta não apresenta sinais de descosimento, furos, entre outras imperfeições; d) se apresenta o número do CA (Certificado de Aprovação) gravado, e de forma legível, em algum local do calçado, seja no solado, na gáspea, ou no contraforte (calcanhar).
- Para os protetores auditivos poderá ser avaliado: a) se o material está de acordo com as especificações do Termo de Referência; b) o acabamento do material: que deverá ser isento de rebarbase deformações; c) se apresenta o número do CA gravado, e de forma legível, no corpo de produto e na embalagem; d) se está embalado individualmente.

Para os demais itens poderá ser avaliado: a) se o material está de acordo com as especificações do Termo de Referência; b) a integridade física do material ofertado;

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

| Item | Descrição | Cód. CATMAT | Unidade | Qtd. |
|------|---|-------------|---------|------|
| 1 | BOTINA SEGURANÇA\, MATERIAL:COURO\, MATERIAL SOLA:BORRACHA\, MODELO:COM ELÁSTICO NAS LATERAIS\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:BIQUEIRA EM POLIPROPILENO\, TAMANHO:SOB MEDIDA Botina Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha, Modelo: Com Elástico Nas Laterais, Características Adicionais: Biqueira Em Polipropileno, Sem cadarço Tamanhos: 35 a 45. Com certificado de aprovação emitido pelo ministério do trabalho (CA). | 468656 | PAR | 240 |
| | SAPATO SEGURANÇA\, MATERIAL:MICROFIBRA DE ALTA RESISTÊNCIA\, MATERIAL SOLA: POLIURETANO BI DENSIDADE\, TAMANHO:SOB MEDIDA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM FORRO\, SOLADO ANTIDERRAPANTE\, TIPO: | | | |

| | | | | |
|---|---|--------|-----|-----|
| 2 | <p>CANO CURTO</p> <p>Sapato Segurança</p> <p>Material: Microfibra De Alta Resistência. Material Sola: Poliuretano Bi Densidade. Tamanho: 35 a 45. Características Adicionais: Com Forro, Solado Antiderrapante. Tipo: Cano Curto. Conforme modelo: com cadarço, com CA com dois anos de validade, com bico de composite</p> | 606877 | PAR | 120 |
| 3 | <p>Capacete Segurança</p> <p>Material: Polietileno Alta Densidade. Cor: Branca. Aplicação: Eletricista. Características Adicionais: Aba Total / Sem Jugular</p> | 384719 | UND | 50 |
| 4 | <p>CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL:PLÁSTICO, TIPO ABA:FRONTAL, TIPO COPA:COM ESTRIAS, COR:BRANCA, APLICAÇÃO:CONSTRUÇÃO CIVIL E PETROQUÍMICA/CIA ELETRICIDADE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR</p> | 221238 | UND | 50 |
| 5 | <p>JALECO\, MATERIAL:TECIDO\, TIPO:LONGO\, TIPO MANGA:COMPRIDA\, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN\, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN\, TAMANHO:P\, COR:BRANCA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA</p> <p>Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 96cm; Cintura: 88cm; Quadril: 104cm; Comprimento: 102cm;).</p> | 226492 | UND | 300 |
| | <p>JALECO\, MATERIAL:TECIDO\, TIPO:LONGO\, TIPO MANGA:COMPRIDA\, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN\, QUANTIDADE BOLSOS:3 UN\, TAMANHO:M\, COR:BRANCA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA</p> <p>Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo</p> | | | |

| | | | | |
|---|---|--------|-----|-----|
| 6 | <p>unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 100cm; Cintura: 92cm; Quadril: 108cm; Comprimento: 104cm;).</p> | 226498 | UND | 300 |
| 7 | <p>JALECO, MATERIAL:TECIDO, TIPO:LONGO, TIPO MANGA:COMPRIDA, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN, TAMANHO:G, COR:BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM GOLA</p> <p>Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 104cm; Cintura: 96cm; Quadril: 112cm; Comprimento: 106cm;).</p> | 226488 | UND | 300 |
| 8 | <p>JALECO, MATERIAL:TECIDO, TIPO:LONGO, TIPO MANGA:COMPRIDA, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN, TAMANHO:G, COR:BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM GOLA</p> <p>Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal</p> | 226488 | UND | 300 |

| | | | | |
|----|--|--------|-----|-----|
| | na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 108cm; Cintura: 100cm; Quadril: 116cm; Comprimento: 108cm;). | | | |
| 9 | Luva Segurança Material: Borracha Nitrílica, Aplicação: Segurança E Proteção Individual. Características Adicionais: Flocada, Palma Antiderrapante, Alto Relevo, Espessura: 0,40 MM, Comprimento: 31 CM Tamanhos: P, M e G | 365522 | PAR | 150 |
| 10 | LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL:LATÉX, APLICAÇÃO:LIMPEZA, TAMANHO:ÚNICO, ACABAMENTO PALMA:ANTIDERRAPANTE, TIPO USO:REUTILIZÁVEL LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL LATÉX, APLICAÇÃO LIMPEZA, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, TIPO USO REUTILIZÁVEL. PROTEÇÃO PARA AGENTES QUÍMICOS. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO (CA). TAMANHOS P, M e G. | 450457 | PAR | 300 |
| 11 | LUVA SEGURANÇA, MATERIAL:LÁTEX NATURAL, BANHADA COM NEOPRENE, APLICAÇÃO:SEGURANÇA E PROTEÇÃO INDIVIDUAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLOCADA INTERNAMENTE COM ALGODÃO, MODELO:PALMA ANTIDERRAPANTE Luva de segurança, material borracha e neoprene, formato anatômico, ambidestra, interior flocado em algodão Fabricada em látex natural com reforço na palma e dorso em neoprene. Tamanhos P, M e G. | 318323 | PAR | 300 |
| 12 | LUVA INDUSTRIAL, MATERIAL PVC – CLORETO DE POLIVINILA, REVESTIMENTO INTERNO FORRADA COM ALGODÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ÁSPERA, . PROTEÇÃO PARA AGENTES QUÍMICOS. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO (CA), TAMANHOS: P, M e G. | 222668 | PAR | 90 |
| | LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:100% NITRILE, TAMANHO:GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, TIPO:AMBIDESTRA | | | |

| | | | | |
|----|--|--------|-----------------|------|
| 13 | Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho grande, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Grande | 619825 | caixa 100,00 un | 2033 |
| 14 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:100% NITRILE, TAMANHO:MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, TIPO:AMBIDESTRA</p> <p>Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho médio, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Médio</p> | 619824 | caixa 100,00 un | 2063 |
| 15 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:100% NITRILE, TAMANHO:PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, TIPO:AMBIDESTRA</p> <p>Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho pequeno, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Pequeno</p> | 619823 | caixa 100,00 un | 2058 |
| 16 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:VINIL, TAMANHO:PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM PÓ, MODELO:ANTI-ALÉRGICA</p> <p>Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Pequeno</p> | 420269 | caixa 100,00 un | 500 |
| 17 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:VINIL, TAMANHO:MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE:NÃO ESTÉRIL, APRESENTAÇÃO: ATÓXICA, TIPO:AMBIDESTRA, MODELO:</p> | 356742 | caixa 100,00 un | 500 |

| | | | | |
|----|---|--------|-----------------|-----|
| | <p>FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE: RESISTENTE À TRAÇÃO</p> <p>Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Médio</p> | | | |
| 18 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:VINIL, TAMANHO:GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM PÓ, ESTERILIDADE:NÃO ESTERILIZADA, COR:BRANCA, TIPO:AMBIDESTRA</p> <p>Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Grande</p> | 420267 | caixa 100,00 un | 500 |
| 19 | <p>Luva para procedimento não cirúrgico, material: vinil, tamanho: grande, características adicionais: sem pó, descartável, esterilidade: não estéril, apresentação: atóxica, tipo: ambidestra, modelo: formato anatômico, finalidade: resistente à tração. Luva Vinil G</p> | 437575 | caixa 100,00 un | 800 |
| 20 | <p>Luva para procedimento não cirúrgico, material: vinil, tamanho: médio, características adicionais: sem pó, descartável, esterilidade: não estéril, apresentação: atóxica, tipo: ambidestra, modelo: formato anatômico, finalidade: resistente à tração. Luva Vinil M</p> | 405574 | caixa 100,00 un | 800 |
| 21 | <p>Luva para procedimento não cirúrgico, material: vinil, tamanho: pequeno, características adicionais: sem pó, descartável, esterilidade: não estéril, apresentação: atóxica, tipo: ambidestra, modelo: formato anatômico, finalidade: resistente à tração. Luva Vinil P</p> | 405575 | caixa 100,00 un | 800 |
| 22 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:NYLON FORRADA C/MANTA TÉRMICA, TAMANHO:GRANDE, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESISTENTE A TEMPERATURA DE -80°C, USO:AMBIENTE FRIO</p> <p>Luva criogênica para manuseio de nitrogênio líquido. Confeccionada em tecido de nylon Cordura 100% (cem por cento) resistente a água no dorso e punho e membrana laminada respirável na parte inferior. Palma e polegar em material substrato de Nylon Cordura resistente a abrasão, impregnado com um composto de polímero-neoprene. Comprimento até o cotovelo. Em conformidade com a norma EN 420 e BS EM 388. Tamanho Médio.</p> | 442182 | PAR | 50 |

| | | | | |
|----|---|--------|-----|-----|
| 23 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:NYLON FORRADA C/MANTA TÉRMICA, TAMANHO:MÉDIO, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESISTENTE A TEMPERATURA DE -80°C, USO:AMBIENTE FRIO</p> <p>Luva criogênica para manuseio de nitrogênio líquido. Confeccionada em tecido de nylon Cordura 100% (cem por cento) resistente a água no dorso e punho e membrana laminada respirável na parte inferior. Palma e polegar em material substrato de Nylon Cordura resistente a abrasão, impregnado com um composto de polímero-neoprene. Comprimento até o cotovelo. Em conformidade com a norma EN 420 e BS EM 388. Tamanho Grande.</p> | 442184 | PAR | 50 |
| 24 | <p>Luva Isolante</p> <p>Material: Borracha Natural. Cor: Preta.</p> <p>Características Adicionais: Classe 00, Tipo 2, Punho Reto, Orla Reforçada E</p> <p>Tamanhos: 09, 10 e 11</p> | 338212 | PAR | 45 |
| 25 | <p>LUVA ISOLANTE, MATERIAL:BORRACHA, TAMANHO:GRANDE, COR:PRETA, MATERIAL INTERNO:LISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MANOBRAS EM ALTA TENSÃO 13.8 KV, APLICAÇÃO:SISTEMAS ENERGIZADOS DE ALTA TENSÃO</p> <p>Tamanhos: 10, 10,5 e 11</p> | 338211 | PAR | 20 |
| 26 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:GRAFATEX /ARAMIDA, TAMANHO:ÚNICO, TIPO:5 DEDOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESISTENTE ATÉ 250°C, FORRAÇÃO EM LÃ, PUNHO EM RAS, TIPO USO:REUTILIZÁVEL, FORMATO: ANATÔMICO</p> <p>Luva de segurança térmica tricotada ambidestra para no mínimo 250°C (duzentos e cinquenta graus Celsius), tricotada em quatro ou cinco fios de fibra para-aramida-grafatex (atoalhado). Modelo 05 (cinco) dedos, sem costuras, com punho em raspa de aproximadamente 20 cm (vinte centímetros). Reforço interno com forro tricotado em uma camada de quatro ou cinco fios de algodão tipo grafatex para facilitar dispersão de calor. Em conformidade com a norma EN 407. Tamanhos pequeno, médio e grande</p> | 420681 | PAR | 300 |
| | | | | |

| | | | | |
|----|---|--------|-----|-----|
| 27 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:GRAFATEX /ARAMIDA, TAMANHO:GRANDE, TAMANHO CANO:CURTO, TIPO:5 DEDOS, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVESTIDA, SEM COSTURA, TIPO USO:REUTILIZÁVEL, ESTERILIDADE:NÃO ESTÉRIL, FORMATO:ANATÔMICO, USO: LABORATÓRIO</p> <p>Luva de segurança térmica tricotada ambidestra para no mínimo 500°C (quinhentos graus Celsius), tricotada em quatro ou cinco fios de fibra para-aramida-grafatex (atoalhado). Modelo 05 (cinco) dedos, sem costuras, com punho em raspa de aproximadamente 20 cm (vinte centímetros). Reforço interno com forro tricotado em uma camada de quatro ou cinco fios de algodão tipo grafatex para facilitar dispersão de calor. Em conformidade com a norma EN 407. Tamanhos pequeno, médio e grande.</p> | 271722 | PAR | 300 |
| 28 | <p>Luva Industrial Material: Algodão E Poliéster 4 Fios Modelo: Ambidestra Características Adicionais: Resistência A Abrasão, Boa Isolação Térmica, Adap- Comprimento: 24 CM</p> | 346891 | PAR | 40 |
| 29 | <p>Luva Segurança Material: Vaqueta, Características Adicionais: Elástico Dorso, Reforço Palma, Reforço Polegar, Forma: 5 Dedos, Modelo: Cano Curto, Tipo: Anatômica, Conforme modelo CA</p> | 430008 | PAR | 45 |
| 30 | <p>Luva Segurança Material: Vaqueta, Características Adicionais: Elástico Dorso, Reforço Palma, Reforço Polegar, Forma: 5 Dedos, Modelo: Cano Longo, Tipo: Anatômica, Conforme modelo CA</p> | 430007 | PAR | 20 |
| 31 | <p>ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO: PVC TRANSPARENTE, TIPO PROTEÇÃO:AMPLA VISÃO, TIPO AJUSTE HASTE:TIRANTE EM ELÁSTICO PRETO, COR LENTE:INCOLOR, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SISTEMA VENTILAÇÃO DIRETA COMPOSTA DE 75 ORIFÍCIOS, MATERIAL LENTE:POLICARBONATO</p> <p>Óculos de segurança com armação, visor, apoio nasal e proteção lateral acoplada. Visor em</p> | 313381 | UND | 540 |

| | | | | |
|----|--|--------|-----|-----|
| | <p>policarbonato com tratamento anti-risco. Hastes com ajuste telescópico, regulagem de tamanho em quatro estágios. Lente incolor. Resistente a impacto de partículas volantes (projeção de partículas sólidas e respingos líquidos e névoas). As lentes deverão ser trestadas conforme a norma ANSI.Z. 87.1/2003. Com Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA).</p> | | | |
| 32 | <p>Óculos Proteção Material Armação: Pvc Flexível E Macio Tipo Proteção: Ampla Visão Aplicação: Indústria Em Geral, Química, Utilidade Elétrica, Material Lente: Policarbonato</p> | 293772 | UND | 100 |
| 33 | <p>Óculos Proteção Material Armação: Policarbonato Tipo Lente: Policarbonato Cor Lente: Cinza Características Adicionais: Lente Inteira, Ventilação Lateral, Ponte Univer Material Lente: Policarbonato Cor Armação: Cinza</p> | 342726 | UND | 100 |
| 34 | <p>ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, MATERIAL ARMAÇÃO:POLICARBONATO, MATERIAL LENTE:POLICARBONATO, TIPO LENTE:ANTI-EMBAÇANTE, INFRADURA, EXTRA ANTI-RISCO, MODELO LENTES:SOBREPOSIÇÃO (P/SER USADO SOBRE ÓCULOS GRADUADOS)</p> <p>Óculos de segurança para sobreposição a óculos de grau convencional, com armação e visor em uma única peça em policarbonato incolor, apoio nasal e proteção superior e lateral injetadas na mesma peça. Tratamento anti-risco. Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA).</p> | 234328 | UND | 540 |
| 35 | <p>Óculos Proteção Material Armação: Plástico Rígido, Tipo Proteção: Ampla Visão, Material Proteção: Policarbonato, Tipo Lente: Policarbonato Translúcido, Cor Lente: Incolor, Aplicação: Contra Impactos De Particulas E Raios Ultravioleta, Características Adicionais: Ajuste Por Tirante Elástico Apresilhadas Nas Later CA 19072 (modelo)</p> | 485731 | UND | 220 |
| | <p>PROTETOR AURICULAR, TIPO CONCHA:PLUG DE TRÊS FLANGES, MATERIAL:SILICONE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ANTI-</p> | | | |

| | | | | |
|----|---|--------|-----|-------|
| 36 | ALÉRGICO/ATÓXICO Plug de silicone de três flanges com cordão de algodão e estojo. Atenuação mínima NRRsf 18 dB. | 337283 | PAR | 400 |
| 37 | PROTETOR AURICULAR, TIPO CONCHA:DUPLA, MATERIAL:PLÁSTICO RÍGIDO, MATERIAL ALMOFADA:ESPUMA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE COM AJUSTE DE POSIÇÃO, MATERIAL INTERNO:ESPUMA Protetor auditivo tipo concha, “Abafador de Ruído” Arco de sustentação em plástico de alta resistência, flexível, com regulagem de altura Circum auricular com duas conchas, em plástico rígido, revestidas com almofadas de espuma; Cores diversas. | 377969 | UND | 240 |
| 38 | PROTETOR AURICULAR, MATERIAL: POLIURETANO, TAMANHO:ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO PLUG Protetor auricular tipo plug moldável confeccionado em espuma de poliuretano, formato cilíndrico, com cordão, embalado individualmente. Atenuação mínima NRRsf 15 dB. | 257074 | PAR | 100 |
| 39 | MÁSCARA, TIPO:RESPIRADOR, TIPO USO: CARVÃO ATIVADO, TIPO FIXAÇÃO:DUPLO SISTEMA DE TIRAS ELÁSTICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CLASSE PFF2 (POEIRAS,FUMOS,NÉVOAS,VAP.ORGÂNICOS), FORMATO:CONCHA, SEMIFACIAL, TAMANHO REGULAR Respirador descartável, sem manutenção, tipo peça semifacial filtrante PFF2 N95 para proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas e fumos. Respirador composto por camadas de microfibras sintéticas tratadas eletrostaticamente. Parte superior externa com tira de material metálico moldável para ajuste de septo nasal. Com dois tirantes elásticos (cima para passagem sobre a orelha e o de baixo para passagem na parte posterior do pescoço). Sem válvula de exalação na parte central do respirador. Com Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA). Com registro na ANVISA/MS (RDC 185, 2001). Tamanho único. Embalado individualmente. | 486897 | UND | 10000 |
| | MÁSCARA CONTRA GASES, TIPO FILTRO: REMOVÍVEL / SUBSTITUÍVEL, TIPO:SEMIFACIAL, TAMANHO:ÚNICO, CARACTERÍSTICAS | | | |

| | | | | |
|----|---|--------|-----|------|
| 40 | <p>ADICIONAIS:TIRANTES PARA AJUSTES, TIRAS ELÁSTICAS E COM RESPI</p> <p>Respirador purificador de ar tipo peça semifacial, com corpo que conjuga suporte em material plástico rígido em sua parte central e o restante da peça facial em elastômero sintético. Nas laterais do corpo das peças, encontram-se localizados dois dispositivos plásticos, um de cada lado, dotados, em sua parte dianteira, de um encaixe onde são fixados os filtros. O respirador deverá possuir, em sua parte central, uma válvula de exalação. O tirante localizado na parte inferior da peça deverá possuir uma fivela de fechamento e o tirante localizado na parte superior, um suporte para cabeça. Embalado individualmente. Em conformidade com a norma ABNT NBR 13694: 1996. Com Certificado de Aprovação (CA). Tamanho Médio.</p> | 301258 | UND | 50 |
| 41 | Filtro respirador, aplicação contra vapores orgânicos e gases ácidos, compatibilidade máscara 3m modelo 6003. | 377790 | UND | 100 |
| 42 | MÁSCARA CIRÚRGICA, TIPO NÃO TECIDO,3 CAMADAS,PREGAS HORIZONTAIS, ATÓXICA, TIPO FIXAÇÃO COM ELÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLIP NASAL EMBUTIDO,HIPOALERGÊNICA, TIPO USO DESCARTÁVEL. | 485315 | UND | 5000 |
| 43 | Avental, material: plástico polietileno, tipo: impermeável, características adicionais: manga longa, punho com elástico, tira na cintura, gramatura: 40 g,m2, aplicação: proteção e segurança, tamanho: único | 473405 | UND | 500 |
| 44 | PROTETOR FACIAL, MATERIAL ACRÍLICO, COR INCOLOR, COMPRIMENTO 250, MATERIAL COROA PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COROA AJUSTÁVEL E ARTICULADA | 220525 | UND | 20 |
| 45 | SAPATILHA HOSPITALAR, MATERIAL NÃO TECIDO, 100% POLIPROPILENO, MODELO C/ ELÁSTICO, COR C/ COR, GRAMATURA CERCA DE 30, TAMANHO ÚNICO, TIPO USO* DESCARTÁVEL | 436856 | UND | 5000 |
| | TOUCA HOSPITALAR, MATERIAL NÃO TECIDO, 100% POLIPROPILENO, MODELO COM ELÁSTICO EM TODA VOLTA, COR COM COR, | | | |

| | | | | |
|----|---|--------|-------------|------|
| 46 | GRAMATURA CERCA DE 20, TAMANHO ÚNICO, TIPO USO DESCARTÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL HIPOALERGÊNCIA, ATÓXICA, INODORA, UNISSEX. | 428615 | PCT 100 UND | 50 |
| 47 | VESTUÁRIO PROTEÇÃO, MATERIAL:FIBRA POLIETILENO ALTA DENSIDADE (TYVEC), TAMANHO:GRANDE, COMPONENTES: MACACÃO DESCARTÁVEL, TIPO USO: PROTEÇÃO QUÍMICA, COR:BRANCA Vestuário Proteção Material: Fibra Polietileno Alta Densidade (Tyvec), Componentes: Macacão Descartável, Tipo Uso: Proteção Química, Cor: Branca Tamanhos: P, M e G | 316729 | UND | 3 |
| 48 | Filtro Respirador Uso: Facial Inteira. Aplicação: Contra Vapores Orgânicos E Gases Ácidos. Características Adicionais: Concentração Ambiental < 1000ppm | 461351 | UND | 12 |
| 49 | Respirador Material: Elastômero Sintético. Aplicação: Gases /Vapores E Partículas. Características Adicionais: Suporte Basculante Sobre Visor Transparente. Tipo: Facial (Inteira). Normas Técnicas: Nbr 13695 /96 E Ca 7298. Quantidade Válvulas: 2 Retenção E 1 De Inalação | 377817 | UND | 6 |
| 50 | Barreira Contenção / Absorvente Tipo: Cordão Comprimento: 1,20 M Diâmetro: 7,60 CM Aplicação: Absorver óleos em Pisos e Pavimentos Industriais Características Adicionais: Absorção Mínima 3,5l De Óleo Por Peça | 475960 | UND | 500 |
| 51 | Barreira Contenção / Absorvente Tipo: Manta Comprimento: 0,50 M Aplicação: Absorver óleos em Pisos e Pavimentos Industriais | 476088 | UND | 1000 |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Características Adicionais: Absorção Mínima 60l Para Cada 100 Unidades | | | |
| Largura: 0,40 M | | | |
| Espessura: 2 MM | | | |

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 976.664,68

| Item | Descrição | Cód. CATMAT | Unidade | Qtd. | Valor Unitário | Valor Total |
|------|--|-------------|---------|------|----------------|-------------|
| 1 | <p>BOTINA SEGURANÇA\, MATERIAL: COURO\, MATERIAL SOLA: BORRACHA\, MODELO:COM ELÁSTICO NAS LATERAIS\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:BIQUEIRA EM POLIPROPILENO\, TAMANHO:SOB MEDIDA</p> <p>Botina Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha, Modelo: Com Elástico Nas Laterais, Características Adicionais: Biqueira Em Polipropileno, Sem cadarço Tamanhos: 35 a 45. Com certificado de aprovação emitido pelo ministério do trabalho (CA).</p> | 468656 | PAR | 240 | 50,46 | 12.110,40 |
| 2 | <p>SAPATO SEGURANÇA\, MATERIAL: MICROFIBRA DE ALTA RESISTÊNCIA\, MATERIAL SOLA:POLIURETANO BI DENSIDADE\, TAMANHO:SOB MEDIDA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM FORRO\, SOLADO ANTIDERRAPANTE\, TIPO:CANO CURTO</p> <p>Sapato Segurança Material: Microfibra De Alta Resistência. Material Sola: Poliuretano Bi Densidade. Tamanho: 35 a 45. Características Adicionais: Com Forro, Solado Antiderrapante. Tipo: Cano Curto. Conforme modelo: com cadarço, com CA com dois anos de validade, com bico de composite</p> | 606877 | PAR | 120 | 69,19 | 8.302,80 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|--------|-----|-----|-------|-----------|
| 3 | Capacete Segurança Material: Polietileno Alta Densidade. Cor: Branca. Aplicação: Eletricista. Características Adicionais: Aba Total / Sem Jugular | 384719 | UND | 50 | 59,23 | 2.961,50 |
| 4 | CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO ABA:FRONTAL, TIPO COPA:COM ESTRIAS, COR:BRANCA, APLICAÇÃO:CONSTRUÇÃO CIVIL E PETROQUÍMICA/CIA ELETRICIDADE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR | 221238 | UND | 50 | 49,09 | 2.454,50 |
| 5 | JALECO\, MATERIAL:TECIDO\, TIPO: LONGO\, TIPO MANGA:COMPRIDA\, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN\, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN\, TAMANHO:P\, COR:BRANCA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 96cm; Cintura: 88cm; Quadril: 104cm; Comprimento: 102cm;). | 226492 | UND | 300 | 73,26 | 21.978,00 |
| | JALECO\, MATERIAL:TECIDO\, TIPO: LONGO\, TIPO MANGA:COMPRIDA\, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN\, QUANTIDADE BOLSOS:3 UN\, TAMANHO:M\, COR:BRANCA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|--------|-----|-----|-------|-----------|
| 6 | não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 100cm; Cintura: 92cm; Quadril: 108cm; Comprimento: 104cm;). | 226498 | UND | 300 | 73,26 | 21.978,00 |
| 7 | <p>JALECO, MATERIAL:TECIDO, TIPO: LONGO, TIPO MANGA:COMPRIDA, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN, TAMANHO:G, COR:BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA</p> <p>Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 104cm; Cintura: 96cm; Quadril: 112cm; Comprimento: 106cm;).</p> | 226488 | UND | 300 | 73,26 | 21.978,00 |
| | <p>JALECO, MATERIAL:TECIDO, TIPO: LONGO, TIPO MANGA:COMPRIDA, QUANTIDADE BOTÕES:5 UN, QUANTIDADE BOLSOS:2 UN, TAMANHO:G, COR:BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM GOLA</p> | | | | | |

| | | | | | | |
|----|--|--------|-----|-----|-------|-----------|
| 8 | Jaleco, confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão, na cor branca, modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga longa fechada por barra (sem botão), com gola tipo social, com fechamento frontal composto por, no mínimo, 5 (cinco) botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do joelho, com no mínimo, 95 cm do ombro à barra inferior, contendo 1 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). (Busto: 108cm; Cintura: 100cm; Quadril: 116cm; Comprimento: 108cm;). | 226488 | UND | 300 | 73,26 | 21.978,00 |
| 9 | Luva Segurança Material: Borracha Nitrílica, Aplicação: Segurança E Proteção Individual. Características Adicionais: Flocada, Palma Antiderrapante, Alto Relevo, Espessura: 0,40 MM, Comprimento: 31 CM Tamanhos: P, M e G | 365522 | PAR | 150 | 11,06 | 1.659,00 |
| 10 | LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL: LATÉX, APLICAÇÃO: LIMPEZA, TAMANHO: ÚNICO, ACABAMENTO PALMA: ANTIDERRAPANTE, TIPO USO: REUTILIZÁVEL LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL: LATÉX, APLICAÇÃO: LIMPEZA, ACABAMENTO PALMA: ANTIDERRAPANTE, TIPO USO: REUTILIZÁVEL. PROTEÇÃO PARA AGENTES QUÍMICOS. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO (CA). TAMANHOS P, M e G. | 450457 | PAR | 300 | 3,38 | 1.014,00 |
| | LUVA SEGURANÇA, MATERIAL: LÁTEX NATURAL, BANHADA COM NEOPRENE, APLICAÇÃO: SEGURANÇA E PROTEÇÃO INDIVIDUAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLOCADA INTERNAMENTE COM ALGODÃO, MODELO: PALMA | | | | | |

| | | | | | | |
|----|--|--------|-----------------|------|-------|-----------|
| 11 | <p>ANTIDERRAPANTE</p> <p>Luva de segurança, material borracha e neoprene, formato anatômico, ambidestra, interior flocado em algodão Fabricada em látex natural com reforço na palma e dorso em neoprene. Tamanhos P, M e G.</p> | 318323 | PAR | 300 | 6,85 | 2.055,00 |
| 12 | <p>LUVA INDUSTRIAL, MATERIAL PVC – CLORETO DE POLIVINILA, REVESTIMENTO INTERNO FORRADA COM ALGODÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ÁSPERA, . PROTEÇÃO PARA AGENTES QUÍMICOS. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO (CA), TAMANHOS: P, M e G.</p> | 222668 | PAR | 90 | 14,78 | 1.330,20 |
| 13 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:100% NITRILE, TAMANHO:GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, TIPO: AMBIDESTRA</p> <p>Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho grande, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Grande</p> | 619825 | caixa 100,00 un | 2033 | 26,08 | 53.020,64 |
| 14 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:100% NITRILE, TAMANHO:MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, TIPO:AMBIDESTRA</p> <p>Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho médio, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com</p> | 619824 | caixa 100,00 un | 2063 | 26,70 | 55.082,10 |

| | | | | | | |
|----|---|--------|--------------------|------|-------|-----------|
| | validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Médio | | | | | |
| 15 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:100% NITRILE, TAMANHO:PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, TIPO: AMBIDESTRA</p> <p>Luva para procedimento não cirúrgico de borracha sintética, fabricada em nitrilo, não estéril, cor azul, tamanho pequeno, ambidestra, sem pó bioabsorvível, superfície lisa com microtextura na ponta dos dedos. Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Pequeno</p> | 619823 | caixa 100,00 un | 2058 | 25,03 | 51.511,74 |
| 16 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:VINIL, TAMANHO:PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM PÓ, MODELO:ANTI-ALÉRGICA</p> <p>Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Pequeno</p> | 420269 | caixa 100,00 un | 500 | 19,33 | 9.665,00 |
| 17 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:VINIL, TAMANHO:MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE:NÃO ESTÉRIL, APRESENTAÇÃO:ATÓXICA, TIPO: AMBIDESTRA, MODELO:FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE: RESISTENTE À TRAÇÃO</p> <p>Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Médio</p> | 356742 | caixa 100,00 un | 500 | 20,13 | 10.065,00 |
| 18 | <p>LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL:VINIL, TAMANHO:GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM PÓ, ESTERILIDADE:NÃO</p> <p>ESTERILIZADA, COR:BRANCA, TIPO:</p> | 420267 | | 500 | 20,13 | 10.065,00 |

| | | | | | | |
|----|--|--------|--------------------|-----|----------|------------|
| | AMBIDESTRA Conforme modelo: CA com validade de 2 anos. CA com aprovação para proteção contra agentes químicos. Tamanho: Grande | | caixa 100,00 un | | | |
| 19 | Luva para procedimento não cirúrgico, material: vinil, tamanho: grande, características adicionais: sem pó, descartável, esterilidade: não estéril, apresentação: atóxica, tipo: ambidestra, modelo: formato anatômico, finalidade: resistente à tração. Luva Vinil G | 437575 | caixa 100,00 un | 800 | 16,90 | 13.520,00 |
| 20 | Luva para procedimento não cirúrgico, material: vinil, tamanho: médio, características adicionais: sem pó, descartável, esterilidade: não estéril, apresentação: atóxica, tipo: ambidestra, modelo: formato anatômico, finalidade: resistente à tração. Luva Vinil M | 405574 | caixa 100,00 un | 800 | 17,67 | 14.136,00 |
| 21 | Luva para procedimento não cirúrgico, material: vinil, tamanho: pequeno, características adicionais: sem pó, descartável, esterilidade: não estéril, apresentação: atóxica, tipo: ambidestra, modelo: formato anatômico, finalidade: resistente à tração. Luva Vinil P | 405575 | caixa 100,00 un | 800 | 17,27 | 13.816,00 |
| 22 | LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:NYLON FORRADA C/MANTA TÉRMICA, TAMANHO:GRANDE, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RESISTENTE A TEMPERATURA DE -80 °C, USO:AMBIENTE FRIO Luva criogênica para manuseio de nitrogênio líquido. Confeccionada em tecido de nylon Cordura 100% (cem por cento) resistente a água no dorso e punho e membrana laminada respirável na parte inferior. Palma e polegar em material substrato de Nylon Cordura resistente a abrasão, impregnado com um composto de polímero-neoprene. | 442182 | PAR | 50 | 4.102,93 | 205.146,50 |

| | | | | | | |
|----|--|--------|-----|----|----------|------------|
| | Comprimento até o cotovelo. Em conformidade com a norma EN 420 e BS EM 388. Tamanho Médio. | | | | | |
| 23 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL:NYLON FORRADA C/MANTA TÉRMICA, TAMANHO:MÉDIO, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RESISTENTE A TEMPERATURA DE -80 °C, USO:AMBIENTE FRIO</p> <p>Luva criogênica para manuseio de nitrogênio líquido. Confeccionada em tecido de nylon Cordura 100% (cem por cento) resistente a água no dorso e punho e membrana laminada respirável na parte inferior. Palma e polegar em material substrato de Nylon Cordura resistente a abrasão, impregnado com um composto de polímero-neoprene. Comprimento até o cotovelo. Em conformidade com a norma EN 420 e BS EM 388. Tamanho Grande.</p> | 442184 | PAR | 50 | 4.102,93 | 205.146,50 |
| 24 | <p>Luva Isolante</p> <p>Material: Borracha Natural. Cor: Preta.</p> <p>Características Adicionais: Classe 00, Tipo 2, Punho Reto, Orla Reforçada E</p> <p>Tamanhos: 09, 10 e 11</p> | 338212 | PAR | 45 | 309,36 | 13.921,20 |
| 25 | <p>LUVA ISOLANTE, MATERIAL: BORRACHA, TAMANHO:GRANDE, COR: PRETA, MATERIAL INTERNO:LISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MANOBRAS EM ALTA TENSÃO 13.8 KV, APLICAÇÃO:SISTEMAS ENERGIZADOS DE ALTA TENSÃO</p> <p>Tamanhos: 10, 10,5 e 11</p> | 338211 | PAR | 20 | 528,33 | 10.566,60 |
| | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL: GRAFATEX/ARAMIDA, TAMANHO: ÚNICO, TIPO:5 DEDOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RESISTENTE ATÉ 250°C, FORRAÇÃO EM LÃ, PUNHO EM RAS, TIPO USO: REUTILIZÁVEL, FORMATO:ANATÔMICO</p> <p>Luva de segurança térmica tricotada ambidestra para no mínimo 250°C (duzentos e cinquenta graus Celsius),</p> | | | | | |

| | | | | | | |
|----|--|--------|-----|-----|--------|-----------|
| 26 | tricotada em quatro ou cinco fios de fibra para-aramida-grafatex (atoalhado). Modelo 05 (cinco) dedos, sem costuras, com punho em raspa de aproximadamente 20 cm (vinte centímetros). Reforço interno com forro tricotado em uma camada de quatro ou cinco fios de algodão tipo grafatex para facilitar dispersão de calor. Em conformidade com a norma EN 407. Tamanhos pequeno, médio e grande | 420681 | PAR | 300 | 113,16 | 33.948,00 |
| 27 | <p>LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL: GRAFATEX/ARAMIDA, TAMANHO: GRANDE, TAMANHO CANO:CURTO, TIPO:5 DEDOS, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REVESTIDA, SEM COSTURA, TIPO USO:REUTILIZÁVEL, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL, FORMATO: ANATÔMICO, USO:LABORATÓRIO</p> <p>Luva de segurança térmica tricotada ambidestra para no mínimo 500°C (quinhentos graus Celsius), tricotada em quatro ou cinco fios de fibra para-aramida-grafatex (atoalhado). Modelo 05 (cinco) dedos, sem costuras, com punho em raspa de aproximadamente 20 cm (vinte centímetros). Reforço interno com forro tricotado em uma camada de quatro ou cinco fios de algodão tipo grafatex para facilitar dispersão de calor. Em conformidade com a norma EN 407. Tamanhos pequeno, médio e grande.</p> | 271722 | PAR | 300 | 239,54 | 71.862,00 |
| 28 | <p>Luva Industrial</p> <p>Material: Algodão E Poliéster 4 Fios</p> <p>Modelo: Ambidestra</p> <p>Características Adicionais: Resistência A Abrasão, Boa Isolação Térmica, Adap-</p> <p>Comprimento: 24 CM</p> | 346891 | PAR | 40 | 4,76 | 190,40 |
| 29 | <p>Luva Segurança</p> <p>Material: Vaqueta, Características Adicionais: Elástico Dorso, Reforço Palma, Reforço Polegar, Forma: 5 Dedos, Modelo: Cano Curto, Tipo: Anatômica, Conforme modelo CA</p> | 430008 | PAR | 45 | 19,39 | 872,55 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|--|--------|-----|-----|-------|----------|
| 30 | Luva Segurança Material: Vaqueta, Características Adicionais: Elástico Dorso, Reforço Palma, Reforço Polegar, Forma: 5 Dedos, Modelo: Cano Longo, Tipo: Anatômica, Conforme modelo CA | 430007 | PAR | 20 | 17,34 | 346,80 |
| 31 | ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO:PVC TRANSPARENTE, TIPO PROTEÇÃO:AMPLA VISÃO, TIPO AJUSTE HASTE:TIRANTE EM ELÁSTICO PRETO, COR LENTE: INCOLOR, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SISTEMA VENTILAÇÃO DIRETA COMPOSTA DE 75 ORIFÍCIOS, MATERIAL LENTE:POLICARBONATO Óculos de segurança com armação, visor, apoio nasal e proteção lateral acoplada. Visor em policarbonato com tratamento anti-risco. Hastes com ajuste telescópico, regulagem de tamanho em quatro estágios. Lente incolor. Resistente a impacto de partículas volantes (projeção de partículas sólidas e respingos líquidos e névoas). As lentes deverão ser trestadas conforme a norma ANSI.Z.87.1/2003. Com Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA). | 313381 | UND | 540 | 12,56 | 6.782,40 |
| 32 | Óculos Proteção Material Armação: Pvc Flexível E Macio Tipo Proteção: Ampla Visão Aplicação: Indústria Em Geral, Química, Utilidade Elétrica, Material Lente: Policarbonato | 293772 | UND | 100 | 24,40 | 2.440,00 |
| 33 | Óculos Proteção Material Armação: Policarbonato Tipo Lente: Policarbonato Cor Lente: Cinza Características Adicionais: Lente Inteira, Ventilação Lateral, Ponte Univer Material Lente: Policarbonato Cor Armação: Cinza | 342726 | UND | 100 | 5,19 | 519,00 |
| | ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, MATERIAL ARMAÇÃO: POLICARBONATO, MATERIAL LENTE: | | | | | |

| | | | | | | |
|----|---|--------|-----|-----|-------|-----------|
| 34 | <p>POLICARBONATO, TIPO LENTE:ANTI-EMBAÇANTE, INFRADURA, EXTRA ANTI-RISCO, MODELO LENTES: SOBREPOSIÇÃO (P/SER USADO SOBRE ÓCULOS GRADUADOS)</p> <p>Óculos de segurança para sobreposição a óculos de grau convencional, com armação e visor em uma única peça em policarbonato incolor, apoio nasal e proteção superior e lateral injetadas na mesma peça. Tratamento anti-risco. Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA).</p> | 234328 | UND | 540 | 6,48 | 3.499,20 |
| 35 | <p>Óculos Proteção</p> <p>Material Armação: Plástico Rígido, Tipo Proteção: Ampla Visão, Material Proteção: Policarbonato, Tipo Lente: Policarbonato Translúcido, Cor Lente: Incolor, Aplicação: Contra Impactos De Partículas E Raios Ultravioleta, Características Adicionais: Ajuste Por Tirante Elástico Apresilhadas Nas Laterais</p> <p>CA 19072 (modelo)</p> | 485731 | UND | 220 | 54,78 | 12.051,60 |
| 36 | <p>PROTETOR AURICULAR, TIPO CONCHA:PLUG DE TRÊS FLANGES, MATERIAL:SILICONE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ANTI-ALÉRGICO/ATÓXICO</p> <p>Plug de silicone de três flanges com cordão de algodão e estojo. Atenuação mínima NRRsf 18 dB.</p> | 337283 | PAR | 400 | 2,04 | 816,00 |
| 37 | <p>PROTETOR AURICULAR, TIPO CONCHA:DUPLA, MATERIAL: PLÁSTICO RÍGIDO, MATERIAL ALMOFADA:ESPUMA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HASTE COM AJUSTE DE POSIÇÃO, MATERIAL INTERNO:ESPUMA</p> <p>Protetor auditivo tipo concha, "Abafador de Ruído" Arco de sustentação em plástico de alta resistência, flexível, com regulagem de altura Circum auricular com duas conchas, em plástico rígido, revestidas com almofadas de espuma; Cores diversas.</p> | 377969 | UND | 240 | 16,37 | 3.928,80 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|---|--------|-----|-------|------|-----------|
| 38 | <p>PROTETOR AURICULAR, MATERIAL: POLIURETANO, TAMANHO:ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO PLUG</p> <p>Protetor auricular tipo plug moldável confeccionado em espuma de poliuretano, formato cilíndrico, com cordão, embalado individualmente. Atenuação mínima NRRsf 15 dB.</p> | 257074 | PAR | 100 | 1,42 | 142,00 |
| 39 | <p>MÁSCARA, TIPO:RESPIRADOR, TIPO USO:CARVÃO ATIVADO, TIPO FIXAÇÃO:DUPLO SISTEMA DE TIRAS ELÁSTICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CLASSE PFF2(POEIRAS, FUMOS,NÉVOAS,VAP.ORGÂNICOS), FORMATO:CONCHA, SEMIFACIAL, TAMANHO REGULAR</p> <p>Respirador descartável, sem manutenção, tipo peça semifacial filtrante PFF2 N95 para proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas e fumos. Respirador composto por camadas de microfibras sintéticas tratadas eletrostaticamente. Parte superior externa com tira de material metálico moldável para ajuste de septo nasal. Com dois tirantes elásticos (cima para passagem sobre a orelha e o de baixo para passagem na parte posterior do pescoço). Sem válvula de exalação na parte central do respirador. Com Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho (CA). Com registro na ANVISA/MS (RDC 185, 2001). Tamanho único. Embalado individualmente.</p> | 486897 | UND | 10000 | 1,48 | 14.800,00 |
| | <p>MÁSCARA CONTRA GASES, TIPO FILTRO:REMOVÍVEL / SUBSTITUÍVEL, TIPO:SEMIFACIAL, TAMANHO:ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIRANTES PARA AJUSTES, TIRAS ELÁSTICAS E COM RESPI</p> <p>Respirador purificador de ar tipo peça semifacial, com corpo que conjuga suporte em material plástico rígido em sua parte central e o restante da peça facial em elastômero sintético. Nas laterais do corpo das peças, encontram-</p> | | | | | |

| | | | | | | |
|----|--|--------|-----|------|-------|----------|
| 40 | se localizados dois dispositivos plásticos, um de cada lado, dotados, em sua parte dianteira, de um encaixe onde são fixados os filtros. O respirador deverá possuir, em sua parte central, uma válvula de exalação. O tirante localizado na parte inferior da peça deverá possuir uma fivela de fechamento e o tirante localizado na parte superior, um suporte para cabeça. Embalado individualmente. Em conformidade com a norma ABNT NBR 13694:1996. Com Certificado de Aprovação (CA). Tamanho Médio. | 301258 | UND | 50 | 38,26 | 1.913,00 |
| 41 | Filtro respirador, aplicação contra vapores orgânicos e gases ácidos, compatibilidade máscara 3m modelo 6003. | 377790 | UND | 100 | 47,99 | 4.799,00 |
| 42 | MÁSCARA CIRÚRGICA, TIPO NÃO TECIDO, 3 CAMADAS, PREGAS HORIZONTAIS, ATÓXICA, TIPO FIXAÇÃO COM ELÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLIP NASAL EMBUTIDO, HIPOALERGÊNICA, TIPO USO DESCARTÁVEL. | 485315 | UND | 5000 | 0,24 | 1.200,00 |
| 43 | Avental, material: plástico polietileno, tipo: impermeável, características adicionais: manga longa, punho com elástico, tira na cintura, gramatura: 40 g/m2, aplicação: proteção e segurança, tamanho: único | 473405 | UND | 500 | 5,28 | 2.640,00 |
| 44 | PROTETOR FACIAL, MATERIAL ACRÍLICO, COR INCOLOR, COMPRIMENTO 250, MATERIAL COROA PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COROA AJUSTÁVEL E ARTICULADA | 220525 | UND | 20 | 31,04 | 620,80 |
| 45 | SAPATILHA HOSPITALAR, MATERIAL NÃO TECIDO, 100% POLIPROPILENO, MODELO C/ ELÁSTICO, COR C/ COR, GRAMATURA CERCA DE 30, TAMANHO ÚNICO, TIPO USO* DESCARTÁVEL | 436856 | UND | 5000 | 0,12 | 600,00 |
| | TOUCA HOSPITALAR, MATERIAL NÃO TECIDO, 100% POLIPROPILENO, MODELO COM ELÁSTICO EM TODA VOLTA, COR COM COR, GRAMATURA | | | | | |

| | | | | | | |
|----|---|--------|-------------|-----|----------|-----------|
| 46 | CERCA DE 20, TAMANHO ÚNICO, TIPO USO DESCARTÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL HIPOALERGÊNCIA, ATÓXICA, INODORA, UNISSEX. | 428615 | PCT 100 UND | 50 | 7,06 | 353,00 |
| 47 | VESTUÁRIO PROTEÇÃO, MATERIAL: FIBRA POLIETILENO ALTA DENSIDADE (TYVEC), TAMANHO:GRANDE, COMPONENTES:MACACÃO DESCARTÁVEL, TIPO USO:PROTEÇÃO QUÍMICA, COR:BRANCA Vestuário Proteção Material: Fibra Polietileno Alta Densidade (Tyvec), Componentes: Macacão Descartável, Tipo Uso: Proteção Química, Cor: Branca Tamanhos: P, M e G | 316729 | UND | 3 | 20,81 | 62,43 |
| 48 | Filtro Respirador Uso: Facial Inteira. Aplicação: Contra Vapores Orgânicos E Gases Ácidos. Características Adicionais: Concentração Ambiental < 1000ppm | 461351 | UND | 12 | 121,13 | 1.453,56 |
| 49 | Respirador Material: Elastômero Sintético. Aplicação: Gases/Vapores E Partículas. Características Adicionais: Suporte Basculante Sobre Visor Transparente. Tipo: Facial (Inteira). Normas Técnicas: Nbr 13695/96 E Ca 7298. Quantidade Válvulas: 2 Retenção E 1 De Inalação | 377817 | UND | 6 | 1.275,41 | 7.652,46 |
| 50 | Barreira Contenção / Absorvente Tipo: Cordão Comprimento: 1,20 M Diâmetro: 7,60 CM Aplicação: Absorver óleos em Pisos e Pavimentos Industriais Características Adicionais: Absorção Mínima 3,5l De Óleo Por Peça | 475960 | UND | 500 | 23,32 | 11.660,00 |
| | Barreira Contenção / Absorvente Tipo: Manta | | | | | |

| | | | | | | |
|----|--|--------|-----|------|------|----------|
| 51 | Comprimento: 0,50 M | 476088 | UND | 1000 | 6,05 | 6.050,00 |
| | Aplicação: Absorver óleos em Pisos e Pavimentos Industriais | | | | | |
| | Características Adicionais: Absorção Mínima 60l Para Cada 100 Unidades | | | | | |
| | Largura: 0,40 M | | | | | |
| | Espessura: 2 MM | | | | | |

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A licitação em grupo de itens será necessária para melhor gestão a ata, já que o fornecimento será realizado por um único fornecedor e o objeto do grupo será padronizado, com o mesmo Certificado de Aprovação (CA) e, com isso, as mesmas características técnicas nos itens, em conformidade com as exigências da Norma Regulamentadora. Outrossim, gera economia de escala, com o fornecimento de todos os tamanhos pela mesma empresa, a eficiência na fiscalização de uma única ata e reduzir os possíveis transtornos que poderiam surgir com a existência de duas ou mais empresas para a execução e supervisão do fornecimento. Assim, com destaque para os princípios da eficiência e economicidade, é imprescindível a licitação por grupo.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A aquisição dos materiais está prevista no Plano Anual de Contratações do ano corrente.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Pretende-se, de maneira ágil, disponibilizar o material de forma a garantir que a segurança de toda a comunidade acadêmica, bem como das edificações da UFABC, não seja comprometida.

13. Providências a serem Adotadas

A equipe da SEST fornecerá e treinará os servidores para o uso correto dos Equipamentos de Proteção Individual adquiridos no presente processo.

Não obstante, nos termos do disposto em lei, o acompanhamento e a fiscalização da entrega será exercida pela SEST. Caso haja descumprimento de contrato por parte da contratada, a fiscalização deverá informar a Administração, que deve tomar as providências cabíveis no que tange às penalidades previstas em lei.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Os possíveis impactos ambientais associados à compra são aqueles relativos à cadeia de produção, distribuição e estoque do material, tais como consumo de água, energia e emissão de gases estufa. Ainda, a utilização do

material pode gerar resíduos impregnados com material biológico e/ou químico que, por sua vez, podem ser contaminantes. No âmbito da UFABC, o descarte desse material é realizado de maneira a mitigar eventuais contaminações, de acordo com o determinado pela Comissão de Gestão de Resíduos (CoGRe).

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

16. Responsáveis

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

ADRIENE BISPO FUKUTANI

Admonistradora

IGOR SANTIAGO DE CASTRO VASCONCELOS

Engenheiro de Segurança do Trabalho



ANEXO IV - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º XXX/20XX

A FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC, Fundação Pública Federal, criada pela Lei 11.145 de 26 de julho de 2005, com sede na Avenida dos Estados, nº. 5.001 – Bairro Bangu – Santo André – SP, inscrita no CNPJ/MF nº 07.722.779/0001-06, neste ato representada pela sua **PRÓ-REITORA DE ADMINISTRAÇÃO, Sra. SARA CID MASCAREÑAS ALVAREZ**, nomeada pela Portaria da Reitoria nº 168 de 22 de março de 2018, publicada no Diário Oficial da União de 23 de março de 2018, SIAPE nº 1574068, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº XXX/20XX, divulgado no PNCP em XX/XX/20XX, processo administrativo nº 23006.007551/2025-14, 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 as 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 nº 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 preços para a eventual aquisição de equipamentos de proteção individual e de resposta à emergência para atender às necessidades da Fundação Universidade Federal do ABC - UFABC, especificado(s) no(s) item(ns) XXX do XXX Termo de Referência, anexo XX do edital de Licitação nº XX/20XX, 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:

| Fornecedor | | | | | | |
|--|---------------|---------|---|---|-----------|----------------------------|
| Empresa XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, inscrita no CNPJ sob o nº XX.XXX.XXX/XXXX-XX, com sede na XXXXXXXXXXXX, nº XXX, CEP XXXXX-XXX, bairro XXXXXXXX, no município de XXXXXXXX, no estado de XXXXXXXX, telefone (XX) XXXX-XXXX, e-mail: xxxxxxxx@xxxxxx, neste ato representada pelo(a) seu/sua XXXXXXXX, Sr(a). XXXXXXXX. | | | | | | |
| Item do TR | Especificação | Unidade | Quantidade Máxima com órgão participante | Quantidade Mínima com órgão participante | 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(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1. O órgão gerenciador será a Fundação Universidade Federal do ABC – UFABC.

3.2. Além do gerenciador, não há órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços.

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação, conforme justificativa apresentada nos estudos técnicos preliminares.

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. Em caso de prorrogação da ata, poderá ser renovado o quantitativo originalmente registrado.

5.1.2. 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.

5.1.3. 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.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade Federal do ABC

- 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 PNCP e 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 licitantes 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 previsto 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 diligenciarem 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. Na 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, 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.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade Federal do ABC

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), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 8º, inc. IX, do Decreto nº 11.462, de 2023).

10.3. O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

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. No caso de adjudicação por preço global de grupo de itens, só será admitida a contratação de parte de itens do grupo se houver prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 2 (duas) 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).**

Santo André, **XX** de **XXXXXXXX** de 20**XX**.

SARA CID MASCAREÑAS ALVAREZ
Pró-Reitora de Administração
Fundação Universidade Federal do ABC

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade Federal do ABC

Anexo

Cadastro Reserva

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que aceitaram cotar os itens com preços iguais ao adjudicatário:

| <u>Fornecedor</u> | | | | | | |
|--|---------------|---------|---|---|-----------|----------------------------|
| Empresa XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, inscrita no CNPJ sob o nº XX.XXX.XXX/XXXX-XX, com sede na XXXXXXXXXXXX, nº XXX, CEP XXXXX-XXX, bairro XXXXXXXX, no município de XXXXXXXX, no estado de XXXXXXXX, telefone (XX) XXXX-XXXX, e-mail: xxxxxxxx@xxxxxx, neste ato representada pelo(a) seu/sua XXXXXXXX, Sr(a). XXXXXXXX. | | | | | | |
| Item do TR | Especificação | Unidade | Quantidade Máxima com órgão participante | Quantidade Mínima com órgão participante | Valor Un. | Prazo garantia ou validade |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que mantiveram sua proposta original:

| <u>Fornecedor</u> | | | | | | |
|--|---------------|---------|---|---|-----------|----------------------------|
| Empresa XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, inscrita no CNPJ sob o nº XX.XXX.XXX/XXXX-XX, com sede na XXXXXXXXXXXX, nº XXX, CEP XXXXX-XXX, bairro XXXXXXXX, no município de XXXXXXXX, no estado de XXXXXXXX, telefone (XX) XXXX-XXXX, e-mail: xxxxxxxx@xxxxxx, neste ato representada pelo(a) seu/sua XXXXXXXX, Sr(a). XXXXXXXX. | | | | | | |
| Item do TR | Especificação | Unidade | Quantidade Máxima com órgão participante | Quantidade Mínima com órgão participante | Valor Un. | Prazo garantia ou validade |
| | | | | | | |
| | | | | | | |