



*Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

**ANEXO V**  
**MODELO PROPOSTA DE PREÇO FINAL PARA FORNECIMENTO DO OBJETO DO EDITAL**

**Ao**  
**Município de Birigui/SP**  
**Pregão Eletrônico nº \_\_\_\_ / 2022**

Razão Social:  
CNPJ: 00.000.000/0000-00  
Inscrição Estadual:  
Endereço completo:  
CEP:  
Telefones e/ou fax:  
E-mail:  
Dados bancários: Banco / Agência / Conta-Corrente  
Representante:  
Cargo:  
RG e CPF:

**OBJETO: Registro de preços para aquisição de E.P.I. (Equipamentos de Proteção Individual) para os servidores públicos municipais desta municipalidade – Divisão de Segurança e Medicina do Trabalho da Secretaria de Administração, conforme especificações dos Anexos I e II.**

**PROPOSTA DE PREÇO FINAL PARA FORNECIMENTO DO OBJETO DO EDITAL**

Apresentamos nossa proposta para fornecimento dos Itens abaixo discriminados, conforme Anexo I, que integra o instrumento convocatório da licitação em epígrafe.

A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

DESCRIÇÃO		QTDADE	MARCA	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
Lote 01	<b>LUVA DE SEGURANÇA CONTRA AGENTES QUÍMICOS</b> ; no tamanho 7-P (pequeno); confeccionada em Nitrílico; livre de silicone e látex; impermeável; para proteção de usuário de detergentes, derivados de petróleo, emulsões aquosas; com revestimento antiderrapante na palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos; interior em algodão flocado; comprimento mínimo 31cm, definido entre a ponta do dedo e o final do punho; espessura mínima 0,38mm; embalagem individual contendo 01 (um) par; deve conter Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	600 pares		R\$	R\$
Lote 02	<b>LUVA DE SEGURANÇA CONTRA AGENTES QUÍMICOS</b> ; no tamanho 8-M (médio); confeccionada em Nitrílico; livre de silicone e latex; impermeável; para proteção de usuário de detergentes, derivados de petróleo, emulsões aquosas; com revestimento antiderrapante na palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos; interior em algodão flocado; comprimento mínimo 31cm, definido entre a ponta do dedo e o final do punho; espessura mínima 0,38mm; embalagem individual contendo 01 (um) par; deve conter Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	1000 pares		R\$	R\$
Lote 03	<b>LUVA DE SEGURANÇA CONTRA AGENTES QUÍMICOS</b> ; no tamanho 9-G (grande); confeccionada em Nitrílico; livre de silicone e latex; impermeável; para proteção de usuário de detergentes, derivados de petróleo, emulsões aquosas; com revestimento antiderrapante na palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos; interior em algodão flocado; comprimento mínimo 31cm, definido entre a ponta do dedo e o final do punho; espessura mínima 0,38mm; embalagem individual contendo 01 (um) par; deve conter Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	1500 pares		R\$	R\$
Lote 04	<b>PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG DE TRÊS FALANGES</b> , confeccionado em copolímero, atóxico/anti-alérgico, tamanho único, com cordão e caixa para guardar o produto, atenuação de 13db, o produto deverá ser reutilizável. Com	300 unidades		R\$	R\$



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	Certificado de Aprovação (C.A).				
<b>Lote 05</b>	<b>RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR; TIPO MÁSCARA;</b> descartável; peça semifacial filtrante para partículas PFF 1; indicado para proteção das vias respiratórias contra poeiras e névoas (PFF1); tamanho único; formato dobrável; soldado em todo o seu perímetro; nas laterais externas do respirador devem conter, fixadas, 02 (duas) ou 04 (quatro) presilhas/grampos (sendo 01 (uma) ou 02 (duas) de cada lado) através dos quais passa uma fita elástica (flexível e confortável), perfazendo 01 (uma) alça na parte superior para fixação no alto da cabeça e outra na parte inferior para fixação na altura da nuca do usuário; a parte superior externa deve possuir uma tira de material metálico moldável para ajuste no septo nasal; deve conter Certificado de Aprovação pelo Ministério do Trabalho, e conter a marcação deste CA no corpo da peça; acomodado em embalagem individual conforme praxe do fabricante.	2.000 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 06</b>	<b>CREME PROTETOR DE SEGURANÇA;</b> para uso nas mãos, proteção contra: tinta, solvente, óleos, resina, pó, cola, graxa e similares; grupo III água, óleo e pintura; deverá ser resistente a sem silicone e abrasivos; embalagem em pote de 200 gramas; creme homogêneo, de cor branca, odor característico de ph "in natura" a 20 graus celsius igual a 7,7; com validade de 24 meses; o produto deverá atender a Portaria NR. 26 de 29/12/1994 da SSST / MTB; produto com Certificação de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego; recebimento sujeito a verificação no ato da entrega; conforme procedimento administrativo determinado pela ANVISA. Proteção das mãos contra agentes químicos. Com Certificado de Aprovação (C.A).	50 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 07</b>	<b>LUVA DE SEGURANÇA; CONFECCIONADA EM RASPA; PUNHO: (15)cm;</b> Especificações mínimas: Luva de segurança, para proteção contra agentes abrasivos e escoriantes; confeccionada em raspa; tira de reforço externo em raspa entre o polegar e indicador; reforço interno em raspa na palma e face palmar dos dedos; punho, dimensão: (15)cm; O produto deverá possuir Certificado de Aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego.	220 pares		R\$	R\$
<b>Lote 08</b>	<b>PROTETOR AUDITIVO DE SEGURANÇA, CIRCUM-AURICULAR (TIPO CONCHA),</b> composto por (02) abafadores montados simetricamente, fabricados	100 unidades		R\$	R\$



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	em sua parte externa em material plástico rígido e resistente a choques mecânicos e em sua parte interna constituída por almofada de espuma revestida por uma fina camada de plástico flexível (que entram em contato com a região das orelhas do usuário) e espumas situadas no interior das conchas; as conchas devem ser interligadas através de uma haste/arco fabricada(o) em material plástico rígido, munida(o) de guias ajustáveis; a haste/arco deve proporcionar firme selagem das conchas contra a região das orelhas do usuário; nível de proteção de no mínimo 23 db; o produto deverá possuir Certificado de Aprovação (C.A) do Ministério do Trabalho e Emprego.				
<b>Lote 09</b>	<b>PROTETOR FACIAL DE SEGURANÇA; COM REGULAGEM DE TAMANHO;</b> visor: altura entre: (190)mm – (210)mm; especificações mínimas: protetor facial de segurança, proteção dos olhos e face do usuário contra impacto de partículas volantes frontais; constituído de coroa e carneira de plástico, com regulagem de tamanho através de ajuste simples ou catraca; lente do visor fabricada em policarbonato, espessura mínima: (1)mm, incolor, formato convencional, com altura entre (190)mm - (210)mm, larguras proporcionais à altura; o visor é preso à coroa por meio de no mínimo dois rebites metálicos e a carneira é presa à coroa através de dois parafusos metálicos ou plásticos; O produto deverá possuir Certificado de Aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego.	120 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 10</b>	<b>AVENTAL DE SEGURANÇA</b> confeccionado em tiras e raspa e fivelas metálicas no pescoço e na cintura afixadas por costuras. Raspa modelo soldador confeccionado em raspa grupon. Tira de ajuste de couro no pescoço e na cintura. Sem emenda. Tamanho 1,20 X 0,60 m. Com Certificado de Aprovação (C.A). (apresentar amostra do produto).	70 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 11</b>	<b>BLOQUEADOR/PROTETOR SOLAR FATOR 50</b> , frasco com no mínimo 120 g, UVA/UVB FPS 50; contra ação nociva dos raios ultravioletas dos tipos UVA e UVB emitidas pelas radiações solares, pelas radiações provenientes de trabalhos com soldas elétricas e outras máquinas e equipamentos que emitam este tipo de radiações. Contra queimaduras provocadas pela radiação, sendo recomendado o seu uso em trabalhos ao ar livre por agricultores, jardineiros, paisagistas, construtores de estradas e edifícios, trabalhos em ferrovias, telhados, telefonia e	600 unidades		R\$	R\$



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	em serviços com solda elétrica.				
<b>Lote 12</b>	<b>LUVA DE SEGURANÇA, TAMANHO GRANDE (G)</b> , com punho de 40 cm; aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes, confeccionada em raspa, reforço interno em raspa na palma e dedos; costurada em linha de algodão; tira de reforço em raspa entre os dedos polegar e indicador. Com Certificado de Aprovação (C.A).	20 pares		R\$	R\$
<b>Lote 13</b>	<b>LUVA DE SEGURANÇA; EM COURO (VAQUETA); NO TAMANHO (G)</b> ; na cor natural; para proteção de usuário de agentes abrasivos e escoriantes; cano curto; com punho do mesmo material da luva; dorso normal; palma com reforço; sem forro; tira de reforço entre o polegar e o indicador; acabamento com elástico no dorso; e suas condições deverão atender a Norma NBR 13712/96; com Certificado de Aprovação (C.A.)	1.000 pares		R\$	R\$
<b>Lote 14</b>	<b>ÓCULOS DE SEGURANÇA CONSTITUÍDO DE VISOR 100% POLICARBONATO</b> , armação em Nylon, hastes com sistema deslizante e visor com proteção lateral em uma única peça. Equipamento de Proteção Individual (EPI) com tratamento anti-risco e opção anti-embaçante. Óculos de segurança ampla visão CINZA. Possuem lentes em uma única peça de policarbonato com proteção UV, proporcionando excelente proteção contra impacto de partículas multidirecionais. Com Certificado de Aprovação (C.A).	300 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 15</b>	<b>ÓCULOS DE SEGURANÇA CONSTITUÍDO DE VISOR 100% POLICARBONATO</b> , armação em Nylon, hastes com sistema deslizante e visor com proteção lateral em uma única peça. Equipamento de Proteção Individual (EPI) com tratamento anti-risco e opção anti-embaçante. Óculos de segurança ampla visão INCOLOR. Possuem lentes em uma única peça de policarbonato com proteção UV, proporcionando excelente proteção contra impacto de partículas multidirecionais. Com Certificado de Aprovação (C.A).	750 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 16</b>	<b>RESPIRADOR CLASSE PFF2 CARVÃO VALVULADA</b> : respirador CLASSE PFF CARVÃO, tipo filtro químico de baixa capacidade, cor externa azulada (com manta de acabamento em TNT), modelo dobrável, com solda térmica em todo seu perímetro, tamanho único, confeccionada em manta sintética e uma camada	2.000 unidades		R\$	R\$



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	de carvão ativado impregnad. Uso contra aerodispersóides (partículas) gerados mecanicamente (poeiras e névoas), termicamente (fumos) e odores de vapores orgânicos em baixa concentração (Filtro FBC), pois a manta é impregnada de carvão ativo para vapores orgânicos, com válvula de exalação. Com Certificado de Aprovação (C.A).				
Lote 17	<b>TOUCA PARA PROTEÇÃO CAPILAR;</b> do tipo capuz legionário, modelo árabe com aba que envolva a testa, orelhas e ombros do usuário; confeccionada em 100% algodão, pre encolhido, com armação em sarja 3/1 e peso máximo de 260 gramas por m2; tamanho único, com 500mm de comprimento (medida na parte posterior do capuz); na cor cinza; com duas tiras de amarrar frontalmente na altura do pescoço para ajuste.	200 unidades		R\$	R\$
Lote 18	<b>LUVA DE SEGURANÇA; EM 100% ALGODÃO, TRICOTA EM 4 FIOS;</b> no tamanho grande (9); na cor cru; para proteção de usuário de serviços gerais; cano curto; com punho de 5cm com elástico e do mesmo material da luva; dorso normal; palma pigmentada em PVC antiderrapante na cor preta; sem forro; acabamento tricotada em uma única peça sem costura, acabamento em overlock; devesa ter Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	150 pares		R\$	R\$
Lote 19	<b>LUVA DE SEGURANÇA CONTRA AGENTES QUÍMICOS; NO TAMANHO 10-GG (GRANDE);</b> confeccionada em Nitrílico; livre de silicone e latex; impermeável; para proteção de usuário de detergentes, derivados de petróleo, emulsões aquosas; com revestimento antiderrapante na palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos; interior em algodão flocado; comprimento mínimo 31cm, definido entre a ponta do dedo e o final do punho; espessura mínima 0,38mm; embalagem individual contendo 01 (um) par; deve conter Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	350 pares		R\$	R\$
Lote 20	<b>ÓCULOS DE SEGURANÇA AMPLA VISÃO</b> - Proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes multidirecionais, luminosidade intensa e respingo de produtos químicos. Lentes para uso em condições normais de luminosidade, capaz de absorver a radiação ultravioleta. Lente de proteção em policarbonato 2,4mm de espessura, com tratamento anti risco, antiembaçante e	120 unidades		R\$	R\$



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	UV, ventilação indireta, Armação em Silicone e elástico de memória ajustável.				
<b>Lote 21</b>	<b>LUVA NITRÍLICA, ESPESSURA DE 0,56 MM</b> , palma antiderrapante, comprimento de 46 cm, com forro de algodão. Alta resistência química e à abrasão estrutura reforçada. Cano alongado para proteção em atividades com imersão do braço. Utilizada para manuseio de produtos químicos, agrícolas, óleos, higienização e serviços gerais. Indústrias: metal, baterias, mecânica, automobilística e petroquímica. Tamanho M. Com Certificado de Aprovação C.A.	30 pares		R\$	R\$
<b>Lote 22</b>	<b>LUVA NITRÍLICA, ESPESSURA DE 0,56 MM</b> , palma antiderrapante, comprimento de 46 cm, com forro de algodão. Alta resistência química e à abrasão estrutura reforçada. Cano alongado para proteção em atividades com imersão do braço. Utilizada para manuseio de produtos químicos, agrícolas, óleos, higienização e serviços gerais. Indústrias: metal, baterias, mecânica, automobilística e petroquímica. Tamanho G. Com Certificado de Aprovação C.A.	30 pares		R\$	R\$
<b>Lote 23</b>	<b>LUVA EM PVC CANO LONGO 60 CM</b> , para proteção de todo antebraço, resistente a produtos químicos que abrangem polímeros, óleos e outros lubrificantes. Forro de algodão. PVC com acabamento rugoso resistente a desgaste e flexibilidade. Tamanho M. Com Certificado de Aprovação C.A.	20 pares		R\$	R\$
<b>Lote 24</b>	<b>LUVA EM PVC CANO LONGO 60 CM</b> , para proteção de todo antebraço, resistente a produtos químicos que abrangem polímeros, óleos e outros lubrificantes. Forro de algodão. PVC com acabamento rugoso resistente a desgaste e flexibilidade. Tamanho G. Com Certificado de Aprovação C.A.	30 pares		R\$	R\$
<b>Lote 25</b>	<b>CINTO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA</b> - Especificações: cinto de segurança tipo paraquedista com tiras de poliéster. Regulagem da cintura, pernas e suspensórios. Argola em D dorsal para ancoragem. Argolas em D na cintura para posicionamento. Argolas em D para suspensão e resgate no peitoral. Proteção lombar acolchoada. Costura em zig zag e em cor contrastante com a tira para facilitar a inspeção. Talabarte segurança, tipo: Y, com absorvedor de energia, comprimento: 1600 mm, mosquetão do absorvedor 20 mm, com regulagem, mosquetão simples ou duplo, com ou sem regulagem. Certificado de Aprovação expedido pelo Ministério do Trabalho e Emprego, na situação de	10 unidades		R\$	R\$





## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	validade.				
<b>Lote 26</b>	<b>MASCARA RESPIRADOR</b> - Especificações: respirador purificador de ar peça semifacial, reutilizável, com corpo que conjuga em material plástico rígido em sua parte central e o restante da peça facial em elastômero sintético ou material similar, no tamanho médio e que operam com filtros duplos. Este suporte apresenta na região das aberturas laterais da peça, duas válvulas de inalação em sua parte traseira e dois encaixes tipo baioneta em sua parte dianteira, onde são fixados diretamente os filtros químicos, combinados e mecânicos com encaixe tipo baioneta. Deverá ter um sistema de ajuste e suporte para nuca e cabeça, onde o ajuste do usuário é feito através de tirante elástico preso à peça através de duas alças localizadas nas laterais do suporte frontal, cujo qual é fixado no corpo da máscara. O respirador deverá possuir Certificado de Aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego.	100 unidades		R\$	R\$
	<b>FILTRO TIPO CARTUCHO COMBINADO</b> para respirador purificador de ar (peça semifacial) indicado para retenção de vapores orgânicos classe 1 e para partículas classe p2: – filtro para proteção contra poeiras, névoas e fumos, com encaixe tipo baioneta. Com Certificado de Aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego.	60 unidades		R\$	R\$
	<b>FILTRO MECÂNICO (PRÉ-FILTRO) PARA MÁSCARA SEMIFACIAL</b>	80 unidades		R\$	R\$
	<b>FILTRO TIPO CARTUCHO QUÍMICO</b> composto de recipiente plástico, contendo carvão ativado tratado, para máscara semifacial (respirador purificador de ar de manutenção) reutilizável. indicado para retenção de vapores orgânicos/gases ácidos, com encaixe tipo baioneta. Com Certificado de Aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego.	60 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 27</b>	<b>FILTRO TIPO CARTUCHO MULTIGASES</b> (máscara facial completa) indicado para vapores orgânicos, cloro, ácido clorídrico, dióxido de cloro, dióxido de enxofre, sulfeto de hidrogênio (apenas para fuga), amônia / metilamina, formaldeído formaldeído e fluoreto de hidrogênio, com encaixe tipo baioneta. Com Certificado de Aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego.	30 unidades		R\$	R\$
	<b>MÁSCARA FACIAL COMPLETA</b> com Certificado de Aprovação, respirador de	5 unidades		R\$	R\$





## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	segurança, tipo peça facial inteira, confeccionada em silicone, elastômero sintético, ou em neoprene. Com visor panorâmico, de material plástico rígido transparente, fixo na máscara por um aro de metal ou plástico. A parte frontal inferior do corpo da máscara possui uma abertura para fixação de um bocal dotado de um suporte para válvula de exalação, diafragma de voz, válvula de inalação que é presa na parte traseira do suporte onde é rosqueado o filtro, e uma mascarilha interna. Com tirante de cabeça com cinco pontos de apoio, presos nas bordas por meio de fivelas de material plástico com presilhas de material metálico para ajuste rápido. Dispositivo plástico, dotado de rosca, para encaixe do filtro químico ou mecânico para vapores orgânicos e inorgânicos. Peça Facial totalmente ajustável. O FPA de 100 (Fator de Proteção Atribuído), ou seja, pode ser utilizado em ambientes cujo contaminante não exceda 100 vezes o seu limite de tolerância.				
	<b>FILTRO TIPO CARTUCHO COMBINADO</b> para respirador purificador de ar (máscara facial completa) indicado para retenção de vapores orgânicos classe 1 e para partículas classe p2: – filtro para proteção contra poeiras, névoas e fumos, com encaixe tipo baioneta. Com Certificado de Aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego.	20 unidades		R\$	R\$
	<b>FILTRO TIPO CARTUCHO QUÍMICO</b> composto de recipiente plástico, contendo carvão ativado tratado, para máscara facial completa (respirador purificador de ar de manutenção), reutilizável. indicado para retenção de vapores orgânicos/gases ácidos, com encaixe tipo baioneta. Com Certificado de Aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego.	30 unidades		R\$	R\$
Lote 28	<b>ÓCULOS MAÇARIQUEIRO COM VISOR BASCULANTE</b> , contra partículas volantes multidirecionais e radiações provenientes de solda e corte com maçarico. Acompanha lentes incolores e fumê resistentes a impactos. Permite a fixação de lentes filtrantes, através de DIP articulado (basculante). Dispositivo para troca e/ou fixação das lentes no compartimento, confeccionado no mesmo material da armação. Tira elástica de alta eficiência para perfeito ajuste à face do usuário. Troca de lente, tanto incolor como as de tonalidades (6 e 8). Corpo em PVC, leve e confortável. Com Certificado de Aprovação (CA).	10 unidades		R\$	R\$



## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

<b>Lote 29</b>	<b>MACACÃO EM POLIETILENO COM TRATAMENTO ANTIESTÁTICO.</b> Com abertura frontal em zíper, elástico nos punhos e tornozelos e capuz com elástico. Costura simples. composto 100% por fibras de polietileno de alta densidade sem aditivos, garantindo proteção da pele contra agentes químicos, em operações em que exista risco de contaminação com partículas secas e úmidas maiores que 0,5 micron, tóxicas ou alergênicas. Deve possuir: excelente leveza, barreira eficiente, confortável, de fácil descarte, composto essencialmente de fibras contínuas, sem liberação de fiapos em condições normais de uso. Deve ser inerte à maioria dos ácidos, bases e sais, sendo, durante o uso, igualmente resistente seco ou molhado e à temperatura ambiente. Com excelente flexibilidade. Tamanho M. Com Certificado de Aprovação (CA).	120 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 30</b>	<b>MACACÃO EM POLIETILENO COM TRATAMENTO ANTIESTÁTICO.</b> Com abertura frontal em zíper, elástico nos punhos e tornozelos e capuz com elástico. Costura simples. Composto 100% por fibras de polietileno de alta densidade sem aditivos, garantindo proteção da pele contra agentes químicos, em operações em que exista risco de contaminação com partículas secas e úmidas maiores que 0,5 micron, tóxicas ou alergênicas. Deve possuir: excelente leveza, barreira eficiente, confortável, de fácil descarte, composto essencialmente de fibras contínuas, sem liberação de fiapos em condições normais de uso. Deve ser inerte à maioria dos ácidos, bases e sais, sendo, durante o uso, igualmente resistente seco ou molhado e à temperatura ambiente. Com excelente flexibilidade. Tamanho G. Com Certificado de Aprovação (CA).	120 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 31</b>	<b>CONJUNTO DE SEGURANÇA IMPERMEÁVEL</b> para aplicação de agrotóxico, pulverização e defensivo agrícola confeccionado em tecido 100% algodão ou misto de poliéster de até 65% formado por mangas longas, com elástico nos punhos ou ajustes por velcro, de vestir pela cabeça ou com abertura frontal por zíper, com capuz fixo, calça com elástico no cóis ou ajuste na cintura com proteção em PVC até a altura do joelho, com uma durabilidade mínima de 25 lavagens. Tamanho M. Com Certificado de Aprovação (CA).	100 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 32</b>	<b>CONJUNTO DE SEGURANÇA IMPERMEÁVEL</b> para aplicação de agrotóxico, pulverização e defensivo agrícola confeccionado em tecido 100% algodão ou	100 unidades		R\$	R\$



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	misto de poliéster de até 65% formado por mangas longas, com elástico nos punhos ou ajustes por velcro, de vestir pela cabeça ou com abertura frontal por zíper, com capuz fixo, calça com elástico no cóis ou ajuste na cintura com proteção em PVC até a altura do joelho, com uma durabilidade mínima de 25 lavagens. Tamanho G. Com Certificado de Aprovação (CA).				
<b>Lote 33</b>	<b>LUVA MODELO CINCO DEDOS E 45 CENTÍMETROS DE COMPRIMENTO, MODELO FEMININO</b> , confeccionada com tecido (tipo protex® k) ou similar, desenvolvida exclusivamente para uso em cozinhas industriais, para manuseio de peças aquecidas com total segurança, evitando inclusive, as queimaduras nos braços pelo vapor dos processos de banhos-maria, cubas e rampas. Utilizadas em laboratórios e autoclaves. Processo de higienização deverá ser muito simples. Características técnicas permitindo o contato com os alimentos sem risco de contaminação. Impermeável, repelente a água e óleo. O produto deverá possuir Certificado de Aprovação (CA).	15 pares		R\$	R\$
<b>Lote 34</b>	<b>MANGOTE OU MANGA DE 55 CENTÍMETROS</b> para proteção dos braços, confeccionado em tecido (tipo protex® k) ou similar, desenvolvido exclusivamente para uso em cozinhas industriais, com exclusivo tratamento impermeável, proporcionam elevado conforto e eficiente proteção contra o calor irradiado e projeções de líquidos quentes e vapores, durante o processo de frituras. Fornecido com forro de algodão. Podendo entrar em contato com alimentos, sem risco de contaminação. Ser totalmente higienizável e de longa vida útil. Processo de higienização deverá ser muito simples. Características técnicas podendo ter contato com os alimentos sem risco de contaminação. Impermeável, repelente a água e óleo. O produto deverá possuir Certificado de Aprovação (CA).	10 pares		R\$	R\$
<b>Lote 35</b>	<b>LUVA MODELO CINCO DEDOS E 45 CENTÍMETROS DE COMPRIMENTO, MODELO MASCULINO</b> , confeccionada com tecido (tipo protex® k) ou similar, desenvolvida exclusivamente para uso em cozinhas industriais, para manuseio de peças aquecidas com total segurança, evitando inclusive, as queimaduras nos braços pelo vapor dos processos de banhos-maria, cubas e rampas. Utilizadas em laboratórios e autoclaves. Processo de higienização deverá ser muito simples. Características técnicas permitindo o contato com os alimentos sem	15 pares		R\$	R\$



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	risco de contaminação. Impermeável, repelente a água e óleo. O produto deverá possuir Certificado de Aprovação (CA).				
<b>Lote 36</b>	<b>LUVA NITRIFLAT;</b> Tricotada em fio de poliamida com revestimento antiderrapante em borracha nitrílica na palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos, punho com elástico. Borracha nitrílica antiderrapante. Ergonomicamente projetado para um desempenho na manipulação do objeto com precisão. Proteção das mãos do usuário contra abrasão, corte, rasgo e perfuração.	1.300 pares		R\$	R\$
<b>Lote 37</b>	<b>BOTA, COMPOSTO DE PVC INJETADO,</b> flexível, sem forração, cor preta, numeração a escolher (de 36 ao 45), característica física alta resistência à abrasão, rasgamento e tração solado antiderrapante, dimensões aproximadas: altura do cano longo 340,0mm, espessura do salto – nervura 26,0mm, espessura do salto - entre nervura 16,0mm, espessura do solado - nervura 9,5mm, espessura do solado - entre nervura 14,0mm. Com Certificado de Aprovação (CA).	250 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 38</b>	<b>CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO SAPATO DE USO PROFISSIONAL,</b> numeração a escolher (de 33 ao 45), confeccionado em vaqueta relax, com fechamento em cadarço, cabedal confeccionado em couro hidrofugado curtido ao cromo com forração de gáspea não tecido, colarinho acolchoado, palmilha de montagem não tecido, sobrepalmilha antimicrobiana, solado em poliuretano bidensidade injetado diretamente ao cabedal, com garantia contra deteriorações. Biqueira plástica. Com Certificado de Aprovação (CA).	600 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 39</b>	<b>BOTINA DE SEGURANÇA DE USO PROFISSIONAL,</b> numeração a escolher (de 36 ao 45), confeccionada em vaqueta relax, fechamento lateral em elástico, gáspea total em couro hidrofugado curtido ao cromo, dorso acolchoado, forro interno da gáspea em não tecido, palmilha de montagem não tecido fixada junto ao cabedal, sobrepalmilha antimicrobiana, solado em poliuretano bidensidade injetado diretamente no cabedal, com garantia da hidrólise contra deteriorações. Biqueira de aço. Com Certificado de Aprovação (CA).	100 unidades		R\$	R\$
<b>Lote</b>	<b>BOTINA DE SEGURANÇA DE USO PROFISSIONAL,</b> numeração a escolher (de	950 unidades		R\$	R\$



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

40	35 ao 45), confeccionada em vaqueta relax, fechamento lateral em elástico, gáspea total em couro hidrofugado curtido ao cromo, dorso acolchoado, forro interno da gáspea em não tecido, palmilha de montagem não tecido fixada junto ao cabedal, sobrepalmilha antimicrobiana, solado em poliuretano bidensidade injetado diretamente no cabedal, com garantia da hidrólise contra deteriorações. Biqueira em plástico pré-moldado. Com Certificado de Aprovação (C.A).				
Lote 41	<b>BOTINA DE SEGURANÇA</b> , numeração a escolher (de 36 ao 45) confeccionada em couro vaqueta lisa curtido ao cromo com acabamento hidrofugado. Sem componentes metálicos atendendo a NR 10. Forro interno em tecido não transpirável. Palmilha higiênica, flexível e resistente à perfuração. Solado isolante em PU bidensidade antiderrapante injetado direto ao cabedal. Biqueira de composite, leve, antimagnética, anticorrosiva e ultrarresistente. Fechamento em elástico, para uso eletricitista. Com Certificado de Aprovação (C.A)	30 unidades		R\$	R\$
Lote 42	<b>CAPACETE DE SEGURANÇA MODELO PLT CLASSE B</b> , com aba frontal, copa com estrias e injetado em polietileno de alta densidade e com SLOT (abertura para acoplamento de protetor facial e auditivo). Suspensão dividida em duas partes: carneira com ajuste traseiro e aranha, injetada em polietileno de baixa densidade. Tira absorvente de suor confeccionada em TNT dublado com espuma. Jugular confeccionada em PVC com 13 mm de largura e ajuste através de passador plástico. Cor a escolher (branco, cinza, azul, verde, amarelo, laranja, vermelho). Com Certificado de Aprovação (C.A).	100 unidades		R\$	R\$
Lote 43	<b>MÁSCARA DE SOLDA COM ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO</b> especialmente projetada para operações de soldagem. Permite ajuste na carneira em perímetro, altura, ângulo de inclinação e proximidade com a face. Equipada com ajustes de tonalidade, seleção de sensibilidade. Alimentação através de célula fotovoltaica e bateria de lítio. Fabricada em polipropileno. Possui proteção dos olhos e face do usuário contra impacto de partículas volantes, luminosidade intensa e radiações provenientes de serviço de soldagem. Pode ser usada com todos os tipos de soldas elétricas, eletrodos revestidos, MIG/MAG e TIG. Com C.A. - Certificado de Aprovação.	3 unidades		R\$	R\$
Lote	<b>PALMILHA ANTIPERFURO</b> confeccionada em aramida. Material com alta	150 pares		R\$	R\$



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

44	tenacidade que protege contra materiais perfurocortantes, como pregos, parafusos e outros materiais mais espessos e até projétil de armas de fogo e fragmentos de granada. Fibras de aramida da classe de fibras sintéticas extremamente fortes e resistentes. Numeração a escolher (36 ao 45). Com C.A. - Certificado de Aprovação.				
Lote 45	<b>PERNEIRA DE SEGURANÇA PARA ROÇADOR:</b> confeccionada em duas camadas de laminado de PVC, três talas de polipropileno na parte frontal, com proteção em polipropileno no joelho presa através de solda eletrônica e fecho plástico para ajustes, metatarso fixado através de costuras, fechamento nas bordas por meio de viés em material sintético, fechamento total em solda eletrônica. Com C.A. - Certificado de Aprovação.	80 unidades		R\$	R\$
Lote 46	<b>MANGOTE DE PROTEÇÃO EM RASPA:</b> par de mangas de proteção confeccionada em raspa de couro bovino curtido ao cromo, com tira de raspa na parte superior para fechamento e ajuste com velcro. Indicado para proteção do braço e antebraço do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e agentes térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares. Com C.A. - Certificado de Aprovação.	5 unidades		R\$	R\$
Lote 47	<b>JOELHEIRA DE PROTEÇÃO:</b> joelheira multiuso, confeccionada em EVA, fechamento através de fita e suporte de nylon presa por velcro. Para assentamento de pisos, pedras, serviços de jardinagem, pintura, telhados e manutenção em geral. Protege e ameniza o desconforto durante a execução do trabalho ajoelhado em contato com superfícies abrasivas e irregulares, contribuindo para prevenir riscos de acidentes ou doença ocupacional.	30 unidades		R\$	R\$
Lote 48	<b>AVENTAL IMPERMEÁVEL</b> confeccionado em Trevira KP 1000, dupla face com trama em nylon; medindo 120 x 70 cm; possui ilhoses na altura do peito e cintura para fixação do caderço de algodão para ajuste do pescoço e cintura respectivamente; espessura: 0,60 à 0,62mm; proteção contra respingos provenientes de operações com uso de água; com Certificado de Aprovação.	130 unidades		R\$	R\$
Lote 49	<b>BOTA, COMPOSTO DE PVC INJETADO</b> , cor branca, cano curto, numeração a escolher (de 33 a 43), flexível, forração interna de poliéster, característica física	24 pares		R\$	R\$



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	alta resistência à abrasão, rasgamento e tração solado antiderrapante, dimensões aproximadas: alt. cano: 100,0 mm, espessura do salto – nervura 30,0 mm, espessura do salto – entre nervura 6,0 mm, espessura do solado – nervura 6,0 mm, espessura do solado – entre nervura 14,0 mm. Com Certificado de Aprovação (C.A.)				
<b>Lote 50</b>	<b>CONJUNTO TERMO LAMINADO OU PVC FORRADO</b> , com capuz e calça de segurança confeccionada em filme termo laminado, com ajustes na cintura. Com aprovação para proteção dos membros inferiores do usuário contra umidade proveniente de operações com uso de água. Bata de segurança confeccionada em filme termo laminado, com elástico nos punhos e capuz, aprovada para proteção do tronco e membros superiores do usuário contra umidade proveniente de operações com uso de água, cor transparente. Tamanho M. Com Certificado de Aprovação (C.A.).	20 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 51</b>	<b>CONJUNTO TERMO LAMINADO OU PVC FORRADO</b> , com capuz e calça de segurança confeccionada em filme termo laminado, com ajustes na cintura. Com aprovação para proteção dos membros inferiores do usuário contra umidade proveniente de operações com uso de água. Bata de segurança confeccionada em filme termo laminado, com elástico nos punhos e capuz, aprovada para proteção do tronco e membros superiores do usuário contra umidade proveniente de operações com uso de água, cor transparente. Tamanho G. Com Certificado de Aprovação (C.A.).	30 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 52</b>	<b>CONJUNTO TERMO LAMINADO OU PVC FORRADO</b> , com capuz e calça de segurança confeccionada em filme termo laminado, com ajustes na cintura. Com aprovação para proteção dos membros inferiores do usuário contra umidade proveniente de operações com uso de água. Bata de segurança confeccionada em filme termo laminado, com elástico nos punhos e capuz, aprovada para proteção do tronco e membros superiores do usuário contra umidade proveniente de operações com uso de água, cor transparente. Tamanho GG. Com Certificado de Aprovação (C.A.).	30 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 53</b>	<b>CONJUNTO TERMO LAMINADO OU PVC FORRADO</b> , com capuz e calça de segurança confeccionada em filme termo laminado, com ajustes na cintura. Com	20 unidades		R\$	R\$





## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	aprovação para proteção dos membros inferiores do usuário contra umidade proveniente de operações com uso de água. Bata de segurança confeccionada em filme termo laminado, com elástico nos punhos e capuz, aprovada para proteção do tronco e membros superiores do usuário contra umidade proveniente de operações com uso de água, cor transparente. Tamanho EG. Com Certificado de Aprovação (C.A)				
<b>Lote 54</b>	<b>CAPA DE SEGURANÇA, CAPA DE CHUVA</b> , confeccionada em PVC com forro em poliéster, costura através de solda eletrônica, com mangas longas, capuz, fechamento frontal com quatro botões plásticos de pressão, tamanho a escolher (M; G; GG; XG). Com Certificado de Aprovação (C.A.)	200 unidades		R\$	R\$
<b>Lote 55</b>	<b>AVENTAL DESCARTÁVEL MANGA LONGA</b> confeccionado em material 100% poliuretano TNT de alta qualidade, oferecendo resistência, não estéril, hipoalergênico e atóxico, com mangas longas e punhos com elástico, com abertura traseira, com fechamento em tiras para amarrar atrás do pescoço e na cintura, cor branca, com gramatura de 40g/m2, tamanho único (108x80 cm). Embalado em saco plástico contendo 10 unidades.	250 pacotes		R\$	R\$
Valor Total da Proposta:				R\$	

**\*\* (PREÇO READEQUADO AO LANCE VENCEDOR DE ACORDO COM O OFERTADO NO SISTEMA)**

A proposta terá validade de no mínimo 60 (sessenta) dias da sua data de abertura, prazo este que ficará suspenso em caso de interposição de recursos, até a publicação do respectivo julgamento. Precedente: RO em MS 15.378, da 1ª T. do STJ e TC-00011362.989.18-8 do TCESP.

*(Local e data)*

*(Nome e Assinatura do Representante Legal da Empresa Proponente)*  
(apontado no contrato social ou procuração com poderes específicos).