COLETA DE ESTIMATIVAS

28/10/2026 15:56:52 PMCXSUL/SMATI-GCCP/37859 PARA REFAZER ANEXO I DO TERMO DE... 314

PROA Processos Administrativos e-Gov

Coleta de Estimativas: **2026/2399** Tipo: **Registro de Preços** Situação: **Encerrada** Data: **26/08/2026**

Coordenado por: **SMATI - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO**

Especificação: **Fornecimento de luvas de segurança para proteção individual**

Itens Coletados			SMATI	SMED	SMS	Estimados		
N°	Un.	Produto				Qtde Total	Unit. (R$)	Total (R$)
1	PAR	59451 - LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE TAMANHO P (7) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	40	0	0	40	9,28	371,20
2	PAR	59452 - LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE TAMANHO M (8) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	100	0	0	100	9,28	928,00
3	PAR	59453 - LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE TAMANHO G (9) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	200	0	10	210	9,28	1.948,80
4	PAR	59454 - LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE TAMANHO EG (10) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	20	10	0	30	9,28	278,40
5	PAR	62824 - LUVA DE LÁTEX CANO LONGO - TAMANHO P Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	500	0	0	500	11,59	5.795,00
6	PAR	62825 - LUVA DE LÁTEX CANO LONGO - TAMANHO M Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	500	0	0	500	11,59	5.795,00
7	PAR	62826 - LUVA DE LÁTEX CANO LONGO - TAMANHO G Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	500	0	60	560	11,59	6.490,40
8	PAR	62827 - LUVA DE LÁTEX CANO LONGO - TAMANHO EXG Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	100	0	0	100	11,59	1.159,00
9	PAR	51573 - LUVA NITRÍLICA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO – TAMANHO 8 Ampla concorrência	800	0	0	800	26,44	21.152,00
10	PAR	51574 - LUVA NITRÍLICA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO – TAMANHO 9 Ampla concorrência	2000	0	10	2010	26,44	53.144,40
11	PAR	51575 - LUVA NITRÍLICA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO - TAMANHO 10 Ampla concorrência	5250	27	0	5277	26,44	139.523,88
12	CAIXA	59447 - LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL P (7) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	100	0	60	160	20,89	3.342,40
13	CAIXA	59448 - LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL M (8) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	300	0	75	375	20,89	7.833,75
14	CAIXA	59449 - LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL G (9) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	300	7	100	407	20,89	8.502,23
15	CAIXA	59450 - LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL EG (10) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	80	0	0	80	20,89	1.671,20
16	PAR	72046 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, TÉRMICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS – TAMANHO P (7) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	100	0	0	100	27,12	2.712,00
17	PAR	72047 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, TÉRMICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS – TAMANHO M (8) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	400	0	0	400	27,12	10.848,00
18	PAR	72048 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, TÉRMICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS – TAMANHO G (9) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	400	0	0	400	27,12	10.848,00
19	PAR	72049 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, TÉRMICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS – TAMANHO XG (10) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	100	0	0	100	27,12	2.712,00
20	PAR	72050 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS – TAMANHO P (7) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	100	0	0	100	27,12	2.712,00
21	PAR	72051 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS – TAMANHO M (8) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	500	0	0	500	27,12	13.560,00
22	PAR	72052 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS – TAMANHO G (9) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	500	0	0	500	27,12	13.560,00

26805000260332

28/10/2026 15:56:52 PMCXSUL/SMATI-GCCP/37859 PARA REFAZER ANEXO I DO TERMO DE... 315

PROA Processos Administrativos e-Gov

Coleta de Estimativas: **2026/2399** Tipo: **Registro de Preços** Situação: **Encerrada** Data: **26/08/2026**

Coordenado por: **SMATI - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO**

Especificação: **Fornecimento de luvas de segurança para proteção individual**

Itens Coletados			SMATI	SMED	SMS	Estimados		
N°	Un.	Produto				Qtde Total	Unit. (R$)	Total (R$)
23	PAR	72053 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS – TAMANHO XG (10) Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	100	0	0	100	27,12	2.712,00
24	PAR	72054 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS E TÉRMICOS – TAMANHO P (7) Ampla concorrência	100	0	0	100	27,12	2.712,00
25	PAR	72055 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS E TÉRMICOS – TAMANHO M (8) Ampla concorrência	2000	0	0	2000	27,12	54.240,00
26	PAR	72056 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS E TÉRMICOS – TAMANHO G (8) Ampla concorrência	2000	0	0	2000	27,12	54.240,00
27	PAR	72057 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS E TÉRMICOS – TAMANHO XG (10) Ampla concorrência	400	0	0	400	27,12	10.848,00
28	PAR	51565 - LUVA DE PVC CANO LONGO Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	500	0	0	500	23,38	11.690,00
29	PAR	59445 - LUVA DE RASPA DE COURO CANO LONGO PARA SOLDADOR Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	40	0	0	40	32,92	1.316,80
Total Estimado (R$):			445.731,80	952,91	5.961,75	452.646,46		

26805000260332

MUNICIPIO DE CAXIAS DO SUL PODER EXECUTIVO ADM DIRETA

26/10/2026 14:30

Coleta de Estimativa - Itens

CAMILA DA COSTA DIEL

Coleta : 2026/2399 **Situação** : Encerrada

Data : 26/08/2026

Especificaçã : Fornecimento de luvas de segurança para proteção individual

Item	Produto	Unidade	Quantidade
1	59451 - LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE TAMANHO P (7): a) confeccionada em látex natural e revestida na face palmar, ponta dos dedos e dorso em neoprene; b) acabamento da palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos com antiderrapante; c) revestimento interno em flocos de algodão; d) comprimento mínimo de 30 cm; e) espessura 0,70 mm; f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (calor de contato) e contra agentes químicos. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	40,00
2	59452 - LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE TAMANHO M (8): a) confeccionada em látex natural e revestida na face palmar, ponta dos dedos e dorso em neoprene; b) acabamento da palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos com antiderrapante; c) revestimento interno em flocos de algodão; d) comprimento mínimo de 30 cm; e) espessura 0,70 mm; f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (calor de contato) e contra agentes químicos. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	100,00
3	59453 - LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE TAMANHO G (9): a) confeccionada em látex natural e revestida na face palmar, ponta dos dedos e dorso em neoprene; b) acabamento da palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos com antiderrapante; c) revestimento interno em flocos de algodão; d) comprimento mínimo de 30 cm; e) espessura 0,70 mm; f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (calor de contato) e contra agentes químicos. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	210,00
4	59454 - LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE TAMANHO EG (10): a) confeccionada em látex natural e revestida na face palmar, ponta dos dedos e dorso em neoprene; b) acabamento da palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos com antiderrapante; c) revestimento interno em flocos de algodão; d) comprimento mínimo de 30 cm; e) espessura 0,70 mm; f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (calor de contato) e contra agentes químicos. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	30,00
5	62824 - LUVA DE LÁTEX CANO LONGO - TAMANHO P: a) luva de segurança confeccionada em borracha natural látex; b) sem revestimento interno; c) sem pó de amido de milho; d) com antiderrapante na face palmar e ponta dos dedos; e) espessura de 700 micras ou 0,70 mm; f) comprimento aproximado de 400 mm ou 40 cm; g) superfície externa ranhurada que proporciona elasticidade; h) com aprovação para proteção das mãos do usuário contra riscos provenientes de produtos químicos tais como: agressivos básicos, detergentes, sabões, amoníaco e ácidos orgânicos. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	500,00

6	62825 - LUVA DE LÁTEX CANO LONGO - TAMANHO M: a) luva de segurança confeccionada em borracha natural látex; b) sem revestimento interno; c) sem pó de amido de milho; d) com antiderrapante na face palmar e ponta dos dedos; e) espessura de 700 micras ou 0,70 mm; f) comprimento aproximado de 400 mm ou 40 cm; g) superfície externa ranhurada que proporciona elasticidade; h) com aprovação para proteção das mãos do usuário contra riscos provenientes de produtos químicos tais como: agressivos básicos, detergentes, sabões, amoníaco e ácidos orgânicos. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	500,00
7	62826 - LUVA DE LÁTEX CANO LONGO - TAMANHO G: a) luva de segurança confeccionada em borracha natural látex; b) sem revestimento interno; c) sem pó de amido de milho; d) com antiderrapante na face palmar e ponta dos dedos; e) espessura de 700 micras ou 0,70 mm; f) comprimento aproximado de 400 mm ou 40 cm; g) superfície externa ranhurada que proporciona elasticidade; h) com aprovação para proteção das mãos do usuário contra riscos provenientes de produtos químicos tais como: agressivos básicos, detergentes, sabões, amoníaco e ácidos orgânicos. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	560,00
8	62827 - LUVA DE LÁTEX CANO LONGO - TAMANHO EXG: a) luva de segurança confeccionada em borracha natural látex; b) sem revestimento interno; c) sem pó de amido de milho; d) com antiderrapante na face palmar e ponta dos dedos; e) espessura de 700 micras ou 0,70 mm; f) comprimento aproximado de 400 mm ou 40 cm; g) superfície externa ranhurada que proporciona elasticidade; h) com aprovação para proteção das mãos do usuário contra riscos provenientes de produtos químicos tais como: agressivos básicos, detergentes, sabões, amoníaco e ácidos orgânicos. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	100,00
9	51573 - LUVA NITRÍLICA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO – TAMANHO 8: a) luva de segurança tricotada em fios de poliamida; b) sem costura; c) revestimento na palma, face palmar e dorso até a parte do punho com borracha nitrílica; d) punho com elastano; e) palma antiderrapante; f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra riscos mecânicos e contra agentes químicos tais como: Classe B – detergentes, sabões, amoníaco e similares; Classe C - Tipo 1: hidrocarbonetos alifáticos; Tipo 2: hidrocarbonetos aromáticos; Tipo 3: álcoois; Tipo 4: éteres. - Ampla concorrência	PAR	800,00
10	51574 - LUVA NITRÍLICA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO – TAMANHO 9: a) luva de segurança tricotada em fios de poliamida; b) sem costura; c) revestimento na palma, face palmar e dorso até a parte do punho com borracha nitrílica; d) punho com elastano; e) palma antiderrapante; f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra riscos mecânicos e contra agentes químicos tais como: Classe B – detergentes, sabões, amoníaco e similares; Classe C - Tipo 1: hidrocarbonetos alifáticos; Tipo 2: hidrocarbonetos aromáticos; Tipo 3: álcoois; Tipo 4: éteres. - Ampla concorrência	PAR	2.010,00
11	51575 - LUVA NITRÍLICA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO - TAMANHO 10: a) luva de segurança tricotada em fios de poliamida; b) sem costura; c) revestimento na palma, face palmar e dorso ate a parte do punho com borracha nitrílica; d) punho com elastano; e) palma antiderrapante; f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra riscos mecânicos e contra agentes químicos tais como: Classe B – detergentes, sabões, amoníaco e similares; Classe C - Tipo 1: hidrocarbonetos alifáticos; Tipo 2: hidrocarbonetos aromáticos; Tipo 3: álcoois; Tipo 4: éteres. - Ampla concorrência	PAR	5.277,00
12	59447 - LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL TAMANHO P (7): a) confeccionada 100% em borracha nitrílica; b) sem revestimento interno e sem amido; c) comprimento mínimo de 24 cm; d) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes químicos; e) apresentação: caixa com 100 luvas. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	CAIXA	160,00

13	59448 - LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL TAMANHO M (8): a) confeccionada 100% em borracha nitrílica; b) sem revestimento interno e sem amido; c) comprimento mínimo de 24 cm; d) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes químicos; e) apresentação: caixa com 100 luvas. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	CAIXA	375,00
14	59449 - LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL TAMANHO G (9): a) confeccionada 100% em borracha nitrílica; b) sem revestimento interno e sem amido; c) comprimento mínimo de 24 cm; d) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes químicos; e) apresentação: caixa com 100 luvas. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	CAIXA	407,00
15	59450 - LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL TAMANHO EG (10): a) confeccionada 100% em borracha nitrílica; b) sem revestimento interno e sem amido; c) comprimento mínimo de 24 cm; d) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes químicos; e) apresentação: caixa com 100 luvas. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	CAIXA	80,00
16	72046 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, TÉRMICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS – TAMANHO P (7): a) luva de segurança confeccionada em suporte têxtil de náilon, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante em nitrílico espumoso na palma e ponta dos dedos, garantindo tato e aderência em ambientes secos, úmidos ou oleosos; b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: c) resistência à abrasão: Nível 4; d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test) e à perfuração: Nível 1; e) resistência ao rasgamento: Nível 2; f) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível A; g) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: h) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato); i) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A): j) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T); k) proteção biológica (Norma ISO 374-5): l) aprovada para proteção contra bactérias e fungos; m) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	100,00
17	72047 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, TÉRMICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS – TAMANHO M (8): a) luva de segurança confeccionada em suporte têxtil de náilon, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante em nitrílico espumoso na palma e ponta dos dedos, garantindo tato e aderência em ambientes secos, úmidos ou oleosos; b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: c) resistência à abrasão: Nível 4; d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test) e à perfuração: Nível 1; e) resistência ao rasgamento: Nível 2; f) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível A; g) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: h) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato); i) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A): j) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T); k) proteção biológica (Norma ISO 374-5): l) aprovada para proteção contra bactérias e fungos; m) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	400,00

18	72048 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, TÉRMICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS – TAMANHO G (9): a) luva de segurança confeccionada em suporte têxtil de náilon, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante em nitrílico espumoso na palma e ponta dos dedos, garantindo tato e aderência em ambientes secos, úmidos ou oleosos; b) desempenho Mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: c) resistência à abrasão: Nível 4; d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test) e à perfuração: Nível 1; e) resistência ao rasgamento: Nível 2; f) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível A; g) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: h) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato); i) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A): j) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T); k) proteção biológica (Norma ISO 374-5): l) aprovada para proteção contra bactérias e fungos; m) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	400,00
19	72049 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, TÉRMICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS – TAMANHO XG (10): a) luva de segurança confeccionada em suporte têxtil de náilon, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante em nitrílico espumoso na palma e ponta dos dedos, garantindo tato e aderência em ambientes secos, úmidos ou oleosos; b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: c) resistência à abrasão: Nível 4; d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test) e à perfuração: Nível 1; e) resistência ao rasgamento: Nível 2; f) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível A; g) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: h) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato); i) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A): j) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T); k) proteção biológica (Norma ISO 374-5): l) aprovada para proteção contra bactérias e fungos; m) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	100,00
20	72050 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS – TAMANHO P (7): a) luva de segurança tricotada em poliéster, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante e corrugado na palma, dedos e dorso, e punho com acabamento em elástico (punho reto). b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: c) resistência à abrasão: Nível 4; d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 1; e) resistência à rasgamento: Nível 3; f) resistência à perfuração: Nível 2; g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível B; h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo: i) resistência ao calor de contato: Nível 2 (suporta temperaturas de até 250°C com 15 segundos de contato); j) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A): k) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T); l) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	100,00

21	72051 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS – TAMANHO M (8): a) luva de segurança tricotada em poliéster, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante e corrugado na palma, dedos e dorso, e punho com acabamento em elástico (punho reto). b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: c) resistência à abrasão: Nível 4; d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 1; e) resistência à rasgamento: Nível 3; f) resistência à perfuração: Nível 2; g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível B; h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo: i) resistência ao calor de contato: Nível 2 (suporta temperaturas de até 250°C com 15 segundos de contato); j) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A): k) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T); l) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	500,00
22	72052 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS – TAMANHO G (9): a) luva de segurança tricotada em poliéster, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante e corrugado na palma, dedos e dorso, e punho com acabamento em elástico (punho reto). b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: c) resistência à abrasão: Nível 4; d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 1; e) resistência à rasgamento: Nível 3; f) resistência à perfuração: Nível 2; g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível B; h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo: i) resistência ao calor de contato: Nível 2 (suporta temperaturas de até 250°C com 15 segundos de contato); j) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A): k) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T); l) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	500,00
23	72053 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS – TAMANHO XG (10): a) luva de segurança tricotada em poliéster, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante e corrugado na palma, dedos e dorso, e punho com acabamento em elástico (punho reto). b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: c) resistência à abrasão: Nível 4; d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 1; e) resistência à rasgamento: Nível 3; f) resistência à perfuração: Nível 2; g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível B; h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo: i) resistência ao calor de contato: Nível 2 (suporta temperaturas de até 250°C com 15 segundos de contato); j) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A): k) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T); l) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	100,00

24	72054 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS E TÉRMICOS – TAMANHO P (7): a) luva de segurança fabricada em polietileno de alta densidade e náilon, com revestimento em poliuretano na palma e ponta dos dedos, e punho com acabamento em elástico; b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: c) resistência à abrasão: Nível 4; d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 4; e) resistência à rasgamento: Nível 4; f) resistência à perfuração: Nível 3; g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível E; h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo: i) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato); j) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego. - Ampla concorrência	PAR	100,00
25	72055 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS E TÉRMICOS – TAMANHO M (8): a) luva de segurança fabricada em polietileno de alta densidade e náilon, com revestimento em poliuretano na palma e ponta dos dedos, e punho com acabamento em elástico; b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: c) resistência à abrasão: Nível 4; d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 4; e) resistência à rasgamento: Nível 4; f) resistência à perfuração: Nível 3; g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível E; h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo: i) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato); j) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego. - Ampla concorrência	PAR	2.000,00
26	72056 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS E TÉRMICOS – TAMANHO G (8): a) luva de segurança fabricada em polietileno de alta densidade e náilon, com revestimento em poliuretano na palma e ponta dos dedos, e punho com acabamento em elástico; b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: c) resistência à abrasão: Nível 4; d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 4; e) resistência à rasgamento: Nível 4; f) resistência à perfuração: Nível 3; g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível E; h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo: i) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato); j) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego. - Ampla concorrência	PAR	2.000,00
27	72057 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS E TÉRMICOS – TAMANHO XG (10): a) luva de segurança fabricada em polietileno de alta densidade e náilon, com revestimento em poliuretano na palma e ponta dos dedos, e punho com acabamento em elástico; b) desempenho Mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho: c) resistência à abrasão: Nível 4; d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 4; e) resistência à rasgamento: Nível 4; f) resistência à perfuração: Nível 3; g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível E; h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo: i) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato); j) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego. - Ampla concorrência	PAR	400,00

28	51565 - LUVA DE PVC CANO LONGO: a) confeccionada em PVC; b) forrada com malha 100% de algodão, c) palma, dedos e dorso ásperos; d) comprimento total de 45,0 cm aproximadamente; e) tamanho da palma da luva poderá ser 9.5, 10 ou XG. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	500,00
29	59445 - LUVA DE RASPA DE COURO CANO LONGO PARA SOLDADOR: a) confeccionada em raspa de couro; b) resistente ao calor; c) com formato de cinco dedos; d) reforço interno em raspa de couro na palma e nos dedos polegar, indicador e médio; e) costurada com linha de kevlar; f) cano longo com 25 cm aproximado, para proteção dos braços do soldador; g) tamanho único. - Exclusivo Beneficiárias da Lei 123/06	PAR	40,00

MUNICIPIO DE CAXIAS DO SUL PODER EXECUTIVO ADM DIRETA

26/10/2026 14:31

Coleta de Estimativa - Solicitações

CAMILA DA COSTA DIEL

Coleta : 2026/2399 **Situação** : Encerrada

Data : 26/08/2026

Especificação : Fornecimento de luvas de segurança para proteção individual

Item : 1

Produto : 59451 - LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE TAMANHO P (7):
a) confeccionada em látex natural e revestida na face palmar, ponta dos dedos e dorso em neoprene;
b) acabamento da palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos com antiderrapante;
c) revestimento interno em flocos de algodão;
d) comprimento mínimo de 30 cm;
e) espessura 0,70 mm;
f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (calor de contato) e contra agentes químicos.

Unidade : PAR

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	40,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 2

Produto : 59452 - LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE TAMANHO M (8):
a) confeccionada em látex natural e revestida na face palmar, ponta dos dedos e dorso em neoprene;
b) acabamento da palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos com antiderrapante;
c) revestimento interno em flocos de algodão;
d) comprimento mínimo de 30 cm;
e) espessura 0,70 mm;
f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (calor de contato) e contra agentes químicos.

Unidade : PAR

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	100,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 3

Produto : 59453 - LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE TAMANHO G (9):
a) confeccionada em látex natural e revestida na face palmar, ponta dos dedos e dorso em neoprene;
b) acabamento da palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos com antiderrapante;
c) revestimento interno em flocos de algodão;
d) comprimento mínimo de 30 cm;
e) espessura 0,70 mm;
f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (calor de contato) e contra agentes químicos.

Unidade : PAR

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E	200,00

INOVAÇÃO

9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	10,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 4

Produto : 59454 - LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE TAMANHO EG (10): **Unidade** : PAR
a) confeccionada em látex natural e revestida na face palmar, ponta dos dedos e dorso em neoprene;
b) acabamento da palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos com antiderrapante;
c) revestimento interno em flocos de algodão;
d) comprimento mínimo de 30 cm;
e) espessura 0,70 mm;
f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (calor de contato) e contra agentes químicos.

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	20,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	10,00

Item : 5

Produto : 62824 - LUVA DE LÁTEX CANO LONGO - TAMANHO P: **Unidade** : PAR
a) luva de segurança confeccionada em borracha natural látex;
b) sem revestimento interno;
c) sem pó de amido de milho;
d) com antiderrapante na face palmar e ponta dos dedos;
e) espessura de 700 micras ou 0,70 mm;
f) comprimento aproximado de 400 mm ou 40 cm;
g) superfície externa ranhurada que proporciona elasticidade;
h) com aprovação para proteção das mãos do usuário contra riscos provenientes de produtos químicos tais como: agressivos básicos, detergentes, sabões, amoníaco e ácidos orgânicos.

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	500,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 6

Produto : 62825 - LUVA DE LÁTEX CANO LONGO - TAMANHO M: **Unidade** : PAR
a) luva de segurança confeccionada em borracha natural látex;
b) sem revestimento interno;
c) sem pó de amido de milho;
d) com antiderrapante na face palmar e ponta dos dedos;
e) espessura de 700 micras ou 0,70 mm;
f) comprimento aproximado de 400 mm ou 40 cm;
g) superfície externa ranhurada que proporciona elasticidade;
h) com aprovação para proteção das mãos do usuário contra riscos provenientes de produtos químicos tais como: agressivos básicos, detergentes, sabões, amoníaco e ácidos orgânicos.

Local	Quantidade

7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	500,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 7

Produto : 62826 - LUVA DE LÁTEX CANO LONGO - TAMANHO G: **Unidade** : PAR
a) luva de segurança confeccionada em borracha natural látex;
b) sem revestimento interno;
c) sem pó de amido de milho;
d) com antiderrapante na face palmar e ponta dos dedos;
e) espessura de 700 micras ou 0,70 mm;
f) comprimento aproximado de 400 mm ou 40 cm;
g) superfície externa ranhurada que proporciona elasticidade;
h) com aprovação para proteção das mãos do usuário contra riscos provenientes de produtos químicos tais como: agressivos básicos, detergentes, sabões, amoníaco e ácidos orgânicos.

Local	**Quantidade**
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	500,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	60,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 8

Produto : 62827 - LUVA DE LÁTEX CANO LONGO - TAMANHO EXG: **Unidade** : PAR
a) luva de segurança confeccionada em borracha natural látex;
b) sem revestimento interno;
c) sem pó de amido de milho;
d) com antiderrapante na face palmar e ponta dos dedos;
e) espessura de 700 micras ou 0,70 mm;
f) comprimento aproximado de 400 mm ou 40 cm;
g) superfície externa ranhurada que proporciona elasticidade;
h) com aprovação para proteção das mãos do usuário contra riscos provenientes de produtos químicos tais como: agressivos básicos, detergentes, sabões, amoníaco e ácidos orgânicos.

Local	**Quantidade**
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	100,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 9

Produto : 51573 - LUVA NITRÍLICA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO – TAMANHO 8: **Unidade** : PAR
a) luva de segurança tricotada em fios de poliamida;
b) sem costura;
c) revestimento na palma, face palmar e dorso até a parte do punho com borracha nitrílica;
d) punho com elastano;
e) palma antiderrapante;
f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra riscos mecânicos e contra agentes químicos tais como: Classe B – detergentes, sabões, amoníaco e similares; Classe C - Tipo 1: hidrocarbonetos alifáticos; Tipo 2: hidrocarbonetos aromáticos; Tipo 3: álcoois; Tipo 4: éteres.

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	800,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 10

Produto : 51574 - LUVA NITRÍLICA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO – TAMANHO 9: **Unidade** : PAR
a) luva de segurança tricotada em fios de poliamida;
b) sem costura;
c) revestimento na palma, face palmar e dorso até a parte do punho com borracha nitrílica;
d) punho com elastano;
e) palma antiderrapante;
f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra riscos mecânicos e contra agentes químicos tais como: Classe B – detergentes, sabões, amoníaco e similares; Classe C - Tipo 1: hidrocarbonetos alifáticos; Tipo 2: hidrocarbonetos aromáticos; Tipo 3: álcoois; Tipo 4: éteres.

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	2.000,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	10,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 11

Produto : 51575 - LUVA NITRÍLICA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO - TAMANHO 10: **Unidade** : PAR
a) luva de segurança tricotada em fios de poliamida;
b) sem costura;
c) revestimento na palma, face palmar e dorso ate a parte do punho com borracha nitrílica;
d) punho com elastano;
e) palma antiderrapante;
f) aprovada para proteção das mãos do usuário contra riscos mecânicos e contra agentes químicos tais como: Classe B – detergentes, sabões, amoníaco e similares; Classe C - Tipo 1: hidrocarbonetos alifáticos; Tipo 2: hidrocarbonetos aromáticos; Tipo 3: álcoois; Tipo 4: éteres.

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	5.250,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	27,00

Item : 12

Produto : 59447 - LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL TAMANHO P (7): **Unidade** : CAIXA
a) confeccionada 100% em borracha nitrílica;
b) sem revestimento interno e sem amido;
c) comprimento mínimo de 24 cm;
d) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes químicos;
e) apresentação: caixa com 100 luvas.

Local	Quantidade

7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	100,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	60,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 13

Produto : 59448 - LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL TAMANHO M (8): **Unidade** : CAIXA
a) confeccionada 100% em borracha nitrílica;
b) sem revestimento interno e sem amido;
c) comprimento mínimo de 24 cm;
d) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes químicos;
e) apresentação: caixa com 100 luvas.

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	300,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	75,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 14

Produto : 59449 - LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL TAMANHO G (9): **Unidade** : CAIXA
a) confeccionada 100% em borracha nitrílica;
b) sem revestimento interno e sem amido;
c) comprimento mínimo de 24 cm;
d) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes químicos;
e) apresentação: caixa com 100 luvas.

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	300,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	100,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	7,00

Item : 15

Produto : 59450 - LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL TAMANHO EG (10): **Unidade** : CAIXA
a) confeccionada 100% em borracha nitrílica;
b) sem revestimento interno e sem amido;
c) comprimento mínimo de 24 cm;
d) aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes químicos;
e) apresentação: caixa com 100 luvas.

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	80,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00

Item : 16

Produto : 72046 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, TÉRMICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS – TAMANHO P (7): **Unidade** : PAR
a) luva de segurança confeccionada em suporte têxtil de náilon,

totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante em nitrílico espumoso na palma e ponta dos dedos, garantindo tato e aderência em ambientes secos, úmidos ou oleosos;
b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
c) resistência à abrasão: Nível 4;
d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test) e à perfuração: Nível 1;
e) resistência ao rasgamento: Nível 2;
f) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível A;
g) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
h) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato);
i) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A):
j) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T);
k) proteção biológica (Norma ISO 374-5):
l) aprovada para proteção contra bactérias e fungos;
m) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego.

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	100,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 17

Produto : 72047 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, TÉRMICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS – TAMANHO M (8):
a) luva de segurança confeccionada em suporte têxtil de náilon, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante em nitrílico espumoso na palma e ponta dos dedos, garantindo tato e aderência em ambientes secos, úmidos ou oleosos;
b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
c) resistência à abrasão: Nível 4;
d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test) e à perfuração: Nível 1;
e) resistência ao rasgamento: Nível 2;
f) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível A;
g) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
h) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato);
i) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A):
j) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T);
k) proteção biológica (Norma ISO 374-5):
l) aprovada para proteção contra bactérias e fungos;
m) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego.

Unidade : PAR

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	400,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 18

Produto : 72048 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, TÉRMICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS – TAMANHO G (9):
a) luva de segurança confeccionada em suporte têxtil de náilon, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante em nitrílico espumoso na palma e ponta dos dedos, garantindo tato e aderência em ambientes secos, úmidos ou oleosos;
b) desempenho Mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
c) resistência à abrasão: Nível 4;
d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test) e à perfuração: Nível 1;
e) resistência ao rasgamento: Nível 2;
f) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível A;
g) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
h) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato);
i) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A):
j) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T);
k) proteção biológica (Norma ISO 374-5):
l) aprovada para proteção contra bactérias e fungos;
m) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego.

Unidade : PAR

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	400,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 19

Produto : 72049 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, TÉRMICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS – TAMANHO XG (10):
a) luva de segurança confeccionada em suporte têxtil de náilon, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante em nitrílico espumoso na palma e ponta dos dedos, garantindo tato e aderência em ambientes secos, úmidos ou oleosos;
b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
c) resistência à abrasão: Nível 4;
d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test) e à perfuração: Nível 1;
e) resistência ao rasgamento: Nível 2;
f) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível A;
g) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
h) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato);
i) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A):
j) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T);
k) proteção biológica (Norma ISO 374-5):
l) aprovada para proteção contra bactérias e fungos;
m) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego.

Unidade : PAR

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	100,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \	0,00

SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 20

Produto : 72050 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS – TAMANHO P (7):
a) luva de segurança tricotada em poliéster, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante e corrugado na palma, dedos e dorso, e punho com acabamento em elástico (punho reto).
b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
c) resistência à abrasão: Nível 4;
d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 1;
e) resistência à rasgamento: Nível 3;
f) resistência à perfuração: Nível 2;
g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível B;
h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo:
i) resistência ao calor de contato: Nível 2 (suporta temperaturas de até 250°C com 15 segundos de contato);
j) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A):
k) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T);
l) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego.

Unidade : PAR

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	100,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 21

Produto : 72051 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS – TAMANHO M (8):
a) luva de segurança tricotada em poliéster, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante e corrugado na palma, dedos e dorso, e punho com acabamento em elástico (punho reto).
b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
c) resistência à abrasão: Nível 4;
d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 1;
e) resistência à rasgamento: Nível 3;
f) resistência à perfuração: Nível 2;
g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível B;
h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo:
i) resistência ao calor de contato: Nível 2 (suporta temperaturas de até 250°C com 15 segundos de contato);
j) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A):
k) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T);
l) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego.

Unidade : PAR

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	500,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00

10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 22

Produto : 72052 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS – TAMANHO G (9):
a) luva de segurança tricotada em poliéster, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante e corrugado na palma, dedos e dorso, e punho com acabamento em elástico (punho reto).
b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
c) resistência à abrasão: Nível 4;
d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 1;
e) resistência à rasgamento: Nível 3;
f) resistência à perfuração: Nível 2;
g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível B;
h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo:
i) resistência ao calor de contato: Nível 2 (suporta temperaturas de até 250°C com 15 segundos de contato);
j) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A):
k) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T);
l) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego.

Unidade : PAR

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	500,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 23

Produto : 72053 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS – TAMANHO XG (10):
a) luva de segurança tricotada em poliéster, totalmente revestida em borracha nitrílica, com acabamento antiderrapante e corrugado na palma, dedos e dorso, e punho com acabamento em elástico (punho reto).
b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
c) resistência à abrasão: Nível 4;
d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 1;
e) resistência à rasgamento: Nível 3;
f) resistência à perfuração: Nível 2;
g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível B;
h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo:
i) resistência ao calor de contato: Nível 2 (suporta temperaturas de até 250°C com 15 segundos de contato);
j) desempenho químico (Norma ISO 374-1 / Tipo A):
k) classificação tipo A, com aprovação de permeação para no mínimo 12 substâncias químicas catalogadas entre as letras indicadas (A, C, E, F, G, I, J, K, L, M, N, O, P, S, T);
l) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego.

Unidade : PAR

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	100,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00

10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 24

Produto : 72054 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS E TÉRMICOS – TAMANHO P (7):
a) luva de segurança fabricada em polietileno de alta densidade e náilon, com revestimento em poliuretano na palma e ponta dos dedos, e punho com acabamento em elástico;
b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
c) resistência à abrasão: Nível 4;
d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 4;
e) resistência à rasgamento: Nível 4;
f) resistência à perfuração: Nível 3;
g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível E;
h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo:
i) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato);
j) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego.

Unidade : PAR

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	100,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 25

Produto : 72055 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS E TÉRMICOS – TAMANHO M (8):
a) luva de segurança fabricada em polietileno de alta densidade e náilon, com revestimento em poliuretano na palma e ponta dos dedos, e punho com acabamento em elástico;
b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
c) resistência à abrasão: Nível 4;
d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 4;
e) resistência à rasgamento: Nível 4;
f) resistência à perfuração: Nível 3;
g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível E;
h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo:
i) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato);
j) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego.

Unidade : PAR

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	2.000,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 26

Produto : 72056 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS E TÉRMICOS – TAMANHO G (8):
a) luva de segurança fabricada em polietileno de alta densidade e náilon, com revestimento em poliuretano na palma e ponta dos dedos, e punho

Unidade : PAR

com acabamento em elástico;
b) desempenho mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
c) resistência à abrasão: Nível 4;
d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 4;
e) resistência à rasgamento: Nível 4;
f) resistência à perfuração: Nível 3;
g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível E;
h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo:
i) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato);
j) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego.

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	2.000,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 27

Produto : 72057 - LUVA DE SEGURANÇA MULTIPROFISSIONAL PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS E TÉRMICOS – TAMANHO XG (10): **Unidade** : PAR
a) luva de segurança fabricada em polietileno de alta densidade e náilon, com revestimento em poliuretano na palma e ponta dos dedos, e punho com acabamento em elástico;
b) desempenho Mecânico (Norma EN 388), a luva deve apresentar, no mínimo, os seguintes níveis de desempenho:
c) resistência à abrasão: Nível 4;
d) resistência ao corte por lâmina (Coupe Test): Nível 4;
e) resistência à rasgamento: Nível 4;
f) resistência à perfuração: Nível 3;
g) resistência ao corte TDM-100 (ISO 13997): Nível E;
h) desempenho térmico (Norma EN 407), a luva deve apresentar, no mínimo:
i) resistência ao calor de contato: Nível 1 (suporta temperaturas de até 100°C com 15 segundos de contato);
j) o EPI deve possuir CA (Certificado de Aprovação) válido emitido pelo órgão competente do Ministério do Trabalho e Emprego.

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	400,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 28

Produto : 51565 - LUVA DE PVC CANO LONGO: **Unidade** : PAR
a) confeccionada em PVC;
b) forrada com malha 100% de algodão,
c) palma, dedos e dorso ásperos;
d) comprimento total de 45,0 cm aproximadamente;
e) tamanho da palma da luva poderá ser 9.5, 10 ou XG.

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	500,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00

10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00

Item : 29

Produto : 59445 - LUVA DE RASPA DE COURO CANO LONGO PARA SOLDADOR:
a) confeccionada em raspa de couro;
b) resistente ao calor;
c) com formato de cinco dedos;
d) reforço interno em raspa de couro na palma e nos dedos polegar, indicador e médio;
e) costurada com linha de kevlar;
f) cano longo com 25 cm aproximado, para proteção dos braços do soldador;
g) tamanho único.

Unidade : PAR

Local	Quantidade
7 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	40,00
10 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO \ SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO	0,00
9 - EXECUTIVO, ADMINISTRACAO DIRETA \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE \ SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE	0,00