

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHALL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO

ANEXO I

ANEXO I TERMO DE REFERÊNCIA 					
ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	AVENTAL DE COURO , Material: Raspa de couro, Tamanho: 1,00X60 cm, Possui tiras de fixação no pescoço e nas laterais. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	185	R\$133,20	R\$24.642,00
2	BOTA CANO CURTO em PVC, cor PRETA – Calçado ocupacional tipo bota, confeccionado em PVC injetado e impermeável, solado antiderrapante, acabamento interior em meia de poliéster na cor preta com o solado amarelo tamanho de 35 a 44. Com CA (Certificado de Aprovação). (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	460	R\$92,49	R\$42.543,87
3	BOTA CANO LONGO em PVC, cor PRETA – Calçado ocupacional tipo bota, confeccionado em PVC injetado e impermeável na cor preta, solado antiderrapante, acabamento interior em meia de poliéster na cor preta com o solado amarelo. Tamanho de 35 a 44. Com CA (Certificado de Aprovação).	PAR	1.129	R\$97,70	R\$110.307,06
4	BOTA CANO LONGO em PVC, cor PRETA – Calçado ocupacional tipo bota, confeccionado em PVC injetado e impermeável na cor preta, solado antiderrapante, acabamento interior em meia de poliéster na cor preta com o solado amarelo. Tamanho de 35 a 44. Com CA (Certificado de Aprovação). (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	376	R\$97,70	R\$36.736,45

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO

5	BOTA ELETRECISTA ALTA TENSÃO - Masculina Peso leve, antiderrapante, forma alta, de cano curto, três gomos, forro interno resistente à tração e rasgamento em nylon furadinho, transpirável e respirável, com espuma látex em toda parte interna (extensão da mesma), sem componentes metálicos, com biqueira de composite que possua protetor de biqueira em borracha termoplástica em sua borda, em vaqueta macia, curtida ao cromo, cor preta, estampa relax, não lisa, com solado em poliuretano injetado direto no cabedal, em bidensidade, com características de resistências mecânica e elétrica destinada a anular riscos de origem elétrica, que possam ser eliminados através de um calçado de segurança, que ofereça proteção aos pés e tornozelos, de maneira confortável, (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	92	R\$231,64	R\$21.311,19
6	BOTINA DE ELÁSTICO EM COURO, COM BIQUEIRA DE AÇO - cabedal confeccionado em couro lixado relax 17/19 linhas, dorso alcochoado e elástico na lateral. / forração da gáspea com material de não tecido dublado, com melhor absorção e dessorção de suor. / plamilha de montagem em e.v.a conforto costurada com sistema strobel. / sobrepalmilha sofsystem em eva soft com espessura de 4mm. / modelo de referência : hes – da marca da fujiwara, tam: 34/44. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	490	R\$149,20	R\$73.109,63
7	BOTINA DE ELÁSTICO EM COURO, COM BIQUEIRA DE PLÁSTICO - cabedal confeccionado em couro lixado relax 17/19 linhas, dorso alcochoado e elástico na lateral. / forração da gáspea com material de não tecido dublado, com melhor absorção e dessorção de suor. / plamilha de montagem em e.v.a conforto costurada com sistema strobel. / sobrepalmilha sofsystem em eva soft com espessura de 4mm. / modelo de referência : hes – da marca da fujiwara, tam: 34/44.	PAR	2.385	R\$129,19	R\$308.118,15

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHALL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO

8	BOTINA DE ELÁSTICO EM COURO, COM BIQUEIRA DE PLÁSTICO - cabedal confeccionado em couro lixado relax 17/19 linhas, dorso alcochoado e elástico na lateral. / forração da gáspea com material de não tecido dublado, com melhor absorção e dessorção de suor. / plamilha de montagem em e.v.a conforto costurada com sistema strobel. / sobrepalmilha sofsystem em eva soft com espessura de 4mm. / modelo de referência : hes – da marca da fujiwara, tam: 34/44. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	795	R\$129,19	R\$102.706,05
9	CAPA DE CHUVA – Conjunto confeccionado em tecido laminado de PVC resistente, nos (tamanhos P, M, G, GG E XG). Blusão com mangas retas e compridas, punhos e cinturas com elas/cos; Fechamento frontal através de zíper , dois bolsos na parte inferior do blusão com fechamento de sobreposição através de pala do mesmo material, capuz com cadarço para ajuste, calça com elástico na cintura e nos tornozelos com reforço nas costuras entre as pernas. Com CA (Certificado de Aprovação MTE). Cores amarelo, azul marinho ou preta. Obrigatória a apresentação de catalogo na licitação para análise pela equipe técnica. - ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP	UN.	100	R\$314,33	R\$31.433,33
10	CAPAS DE CHUVA FORRADA - Capa de chuva PVC: forrada, com manga e capuz, cor amarela, impermeável, com fechamento de botão frontal, tamanho M,G,GG. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	183	R\$60,75	R\$11.116,64
11	CAPACETE DE PROTEÇÃO - dispositivo rígido composto por copa, de classe B, aba frontal, suspensão e jugular. É usado para dar proteção a cabeça ou partes dela, contra impacto, penetração, choque elétrico, respingos de produtos químicos; deve ser provido de fendas laterais para acoplamento de protetores auriculares e faciais ter alta resistência à penetração e boa ventilação, de maneira que ofereça conforto ao usuário. Estes capacetes deverão possuir um Selo de Identificação da Conformidade com características definidas pelo INMETRO, de acordo com a Portaria INMETRO nº 73/2006 e posteriores alterações. (ITEM	UN.	222	R\$86,94	R\$19.299,94

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO

	EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)				
12	CHAPÉU DE PALHA , Chapéu De Palha Roceiro Feito em palha ressecada o chapéu de palha é bastante útil em trabalhos agrícola ou trabalho a exposição do sol - além de ser bastante leve e confortável. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	60	R\$64,38	R\$3.863,00
13	CINTA LOMBAR , faixa ergonomica para coluna, utilizado para levantamento de peso e exigencia da coluna - braçal (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	98	R\$69,43	R\$6.804,47
14	CINTA PARA OMBROS SIMPLES (roçados manuais). de policarbonato incolor, com revestimento externo espelhado (In-Out) ou cinza e hastes tipo espátula. Hastes ajustáveis de mesmo material do arco e fixadas a armação por meio de parafuso metálico e capa flexível que se encaixa na extremidade da haste Anterior. Uma peça de plástico rígido preto, em formato de "V", com canaleta, encaixada na parte inferior do visor para apoio nasal. Com CA (Certificado de Aprovação MTE). (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	35	R\$74,13	R\$2.594,67
15	CINTO PARAQUEDISTA COM TALABASTE: Cinta para paraquedista. Confeccionado em poliéster. Pontos de conexão Dorsal 01 meia argola para retenção de quedas. Ajustes através de fivelas curvadas nas pernas. Costuras em zig zag continuas e em cor contrastante. Ferragens bicromaticas. Talabarte CG 270 confeccionado em corda de poliamida torcida com 1/2", comprimento do talabarte 900mm. Tamanho do cinturão 2. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	27	R\$685,57	R\$18.510,48
16	ESCADA EXTENSIVEL VAZADA, 19 DEGRAUS, 6 METROS - modelo extensivel vazado movimentado por um conjunto de corda, roldana e catracas; degraus em formato "d", que dão maior conforto para execução de tarefas; degraus uteis: 19 dimensões: aberta; 6,00 metros; fechada: aprox. 3,65 metros. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	11	R\$1.330,24	R\$14.632,60

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHALL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO

17	FITA ZEBRADA , material, composto plastico para isolamento de area, tamanho 70mm x 200m. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	103	R\$25,41	R\$2.617,23
18	JALECO EM NYLON , com 03 bolsos na parte frontal. Composição: 50% Poliéster, 50% Poliamida, Velcro Linha e Viés. Medidas Minimas: Pequeno : Largura 0,55m - C:0,80, Médio : Largura 0,56 - C:0,82, Grande : Largura 0,57 - C:0,84 .(ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	80	R\$70,94	R\$5.675,47
19	KIT PODA COM: CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA, TRAVAQUEDAS EM AÇO ANTI-OXIDANTE, CORDA TRANÇADA EM NYLON, CADEIRA SUSPensa COM ASSENTO DE FERRO. CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA - Confeccionada em fita primária em poliester de 45mm e fita secundaria em poliester de 25mm. 03 meias argolas estampadas de aço, sendo 01 dorsal para ancoragem e 02 laterais para descanso para talabarte. 3 fivelas de chapa de aço estampada sem pino para regulagem sendo 01 na cintura e 02 nas pernas e para ajuste peitoral 01 fivela em D 3mm niquelada. Fita de poliester 45mm - RE 6321/ Fita poliester 25mm - RE 6263, Tamanho unico. NBR 15836/2010. TRAVAQUEDAS - EM AÇO ANTI-OXIDANTE; Utilizado para corda de poliamida de 12mm; Mosquetão dupla trava com abertura de 20mm; Confeccionado em fita de poliester. CORDA TRANÇADA EM NYLON BOMBEIRO; 60 metros. Corda confeccionada com 03 capas trançadas que garantem alta resistencia; excelente resistencia à tração; Carga de ruptura minima 20 KN; Carga de ruptura minima de segurança sem o trançado externo 15 KN; Diâmetro nominal (minimo): 12,0mm. CADEIRA SUSPensa COM ASSENTO DE FERRO - A capacidade máxima de carga de cadeira Suspensa deve ser de no minimo 120kg compreendendo peso do usuario + ferrameneta e/ou materiais. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	14	R\$1.659,00	R\$23.226,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO

20	LUVA de Látex Forrada Tamanho Médio , Peso: 0,07 kg, Cor: Amarela, Material: Látex. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	442	R\$21,80	R\$9.634,13
21	LUVA de Látex Forrada, Tamanho Grande , Peso: 0,07 kg, Cor: Amarela, Material: Látex. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	437	R\$15,82	R\$6.911,88
22	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM NITRIL , punho tricotado, acabamento interior em suporte textil sem costura de fibras pehd, dorso ventilado – tam. 22cm. / proteção intermediária contra risco de corte para manuseiois complexos, indicado para manuseio e coleta de lixo. possui certificado contra riscos mecânicos en-388. referência: – modelo krynit 563. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	200	R\$22,97	R\$4.593,33
23	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM PVC COM SUPORT TÊXTIL DE ALGODÃO , plama antiderrapante, com acabamnto áspero – Tam. 26cm. – CA 20.074 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	515	R\$23,48	R\$12.092,20
24	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM PVC COM SUPORT TÊXTIL DE ALGODÃO , plama antiderrapante, com acabamnto áspero – Tam. 36cm. – CA 20.074 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	1.060	R\$37,31	R\$39.545,07
25	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM RASPA, TAM. 10cm - CA 29.328. / com reforço total interno palma e dedos em raspa, com tiras de reforço externo em raspa entre o polegar e o indicador, com punho de raspa de 7cm, costurada com linha de nylon. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	430	R\$19,66	R\$8.453,80
26	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM RASPA, TAM. 15cm - CA 29.328. /com reforço total interno palma e dedos em raspa, com tiras de reforço externo em raspa entre o polegar e o indicador, com punho de raspa de 7cm, costurada com linha de nylon . (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	523	R\$16,36	R\$8.556,28

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO

27	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM VAQUETA MODELO PRETOLEIRA , Tam. M. - CA 19.856 / com reforço interno na palma, elástico no punho e acabamento em viés. / aprovado para: proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	720	R\$57,91	R\$41.692,80
28	LUVA DE SEGURANÇA EM MALHA TRICOTADA 4 FIOS DE ALGODÃO COM PIGMENTO EM PVC , acabamento em overlock e punho com elástico – tam. único – ca 10.464. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	3.586	R\$5,69	R\$20.416,29
29	LUVA DE SEGURANÇA TRICOTADA EM POLIESTER E ALGODÃO , confeccionada em fibra de vidro e polietileno, banho em poliuretano na palma e dedos. resistente à abrasão, ao corte por lâmina, ao rasgamento, e à perfuração por punção. – CA 35.580. / referência : modelo pro 550 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	120	R\$51,96	R\$6.234,80
30	LUVAS ELETRECISTA : Isolantes, de borracha natural, sintética ou combinação de ambas, são destinadas a proteger a mão, o punho e a parte do antebraço do usuário, permitindo completa independência de movimento dos dedos. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	73	R\$338,56	R\$24.715,12
31	MASCARA DESCARTAVEL - Máscara descartável confeccionado em Tnt - tecido não tecido. - Não estéril - Atóxica - 100% Polipropileno - Embalagem c/ 100 unidades. A máscara é confeccionada no estilo retangular, tamanho único, inteiramente em tnt, com acabamento em toda a extremidade por soldagem eletrônica. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	CX	162	R\$67,50	R\$10.935,00
32	MASCARA PFF2 COM FILTRO , Respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas sólidas - modelo dobrável - com válvula de exalação e solda ultrassônica em todo o seu perímetro. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	306	R\$18,62	R\$5.696,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO

33	OCULOS DE PROTEÇÃO ESCURO, C.A 10.346 Óculos de segurança constituído de armação em nylon resistente e flexível. Hastes tipo espátula, fixadas por meio de parafusos e com ajuste de comprimento. Lente única confeccionada em policarbonato acoplada a armação por meio de encaixes, formando um conjunto leve, confortável e seguro. Protegem contra raios UVA e UVB. Lentes com tratamento antirrisco com ou sem tratamento antiembaçante, fabricados de acordo com a norma ANSI Z 87.1, proporcionando ao usuário maior proteção, conforto e leveza. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	158	R\$10,79	R\$1.705,35
34	OCULOS DE PROTEÇÃO INCOLOR, C.A 10.346 Óculos de segurança constituído de armação em nylon resistente e flexível. Hastes tipo espátula, fixadas por meio de parafusos e com ajuste de comprimento. Lente única confeccionada em policarbonato acoplada a armação por meio de encaixes, formando um conjunto leve, confortável e seguro. Protegem contra raios UVA e UVB. Lentes com tratamento antirrisco com ou sem tratamento antiembaçante, fabricados de acordo com a norma ANSI Z 87.1, proporcionando ao usuário maior proteção, conforto e leveza. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	626	R\$12,81	R\$8.019,06
35	OCULOS DE SEGURANÇA CAPRI, Constituida de lente cinza, em policarbonato, armação em nylon, com suporte nasal. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	145	R\$20,44	R\$2.964,28
36	PERNEIRA DE RASPA COM VELCRO - confeccionada em raspa de couro bovino curtido ao cromo, com revestimento interno em grafatex, costurado com fio 100% algodão ou aramida, com fechamento das pernas e peito dos pés com velcro. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	68	R\$42,03	R\$2.858,27
37	PROTETOR FACIAL com Tela para Operador de Roçadeiras é leve e prático de usar; ideal pra proteger o rosto do operador no momento em que estiver utilizando o equipamento. Possui ajuste para melhor encaixar na cabeça e a tela de Nylon é móvel. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	71	R\$131,01	R\$9.301,95

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHALL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO

38	PROTETOR AURICULAR TIPO CONCHA - Protetor Auditivo tipo concha; Abafador dielétrico. Possui haste com superfície lisa que minimiza o acúmulo de sujeira; Conchas e partes acopláveis que permitem sua higienização completa; Sem componentes de metal; Ideal para situações onde os riscos elétricos estão presentes; Aplicabilidade: Para proteção do sistema auditivo, ajudando a reduzir a exposição aos níveis perigosos de ruído e outros sons indesejados. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	194	R\$113,85	R\$22.087,55
39	PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG: - Apresenta excelente flexibilidade e acabamento - Não contém substâncias tóxicas e acompanha cordões de poliéster e vinil - 18 dB (NRRsf) - Com tamanho único. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	803	R\$5,29	R\$4.247,87
40	PROTETOR SOLAR FATOR 50 - Creme bloqueador solar para a pele com Fator de Proteção Solar – FPS 50 (no mínimo), proteção contra os raios UVA/UVB, resistente a água e ao suor, proteção imediata, hipoalergênico, e não comedogênico embalagem com no mínimo 120 ml. Prazo de validade aproximado de 24 meses após a emissão da Nota Fiscal. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	125	R\$48,71	R\$6.088,33
41	REPELENTE AEROSOL , Com Icaridin, Produto dermatologicamente testado, Hipoalergênico, Produto com boa espalhabilidade, Toque não gorduroso, Com repelente não tóxico e seguro, com amplo espectro de ação: Icaridin, Até 10 horas de repelência contra insetos VALIDADE : 2 anos após data de fabricação. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	111	R\$58,80	R\$6.526,80
42	FILTRO PARA RESPIRADOR SEMI-FACIAL Conforme descrição (respirador com filtro: respirador com manutenção destinado a purificação do ar, composto por uma peça semi-facial em termoplástico atóxico, um conector para fixação dos elementos filtrantes, uma válvula de exalação, uma válvula de inalação e quatro pontes de fixação com tirantes elásticos com ajustes através de passadores com excelentes resistência.) (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	301	R\$66,55	R\$20.031,55

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHALL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO

	PARA ME/EPP/MEI)				
43	RESPIRADOR SEMI-FACIAL , respirador com filtro: respirador com manutenção destinado a purificação do ar, composto por uma peça semi-facial em termoplástico atóxico, um conector para fixação dos elementos filtrantes, uma válvula de exalação, uma válvula de inalação e quatro pontes de fixação com tirantes elásticos com ajustes através de passadores com excelentes resistência. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	175	R\$142,21	R\$24.886,75
44	UNIFORME - Classe 2 anti chama com faixa refletivo. Tam. P,M,G	UN.	79	R\$1.013,73	R\$80.084,93
45	UNIFORME - Classe 2 anti chama com faixa refletivo. Tam. P,M,G (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	26	R\$1.013,73	R\$26.357,07
46	OCULOS DE SEGURANÇA CONSTITUÍDO DE MATERIAL PLÁSTICO, (NILON)PRETO. com cannaleta, dividido em duas partes pela ponte, onde estas suportam lentes confeccionadas em policarbonato disponível na cor cinza, encaixadas nas canaletas do arco, apoio nasal com plaquetas de borracha PVC, preta encaixadas em dois pinos de plásticos, hastes tipo espátula confeccionada do mesmo material do arco e fixadas ao arco por meio de parafuso metálico. CA. 25714 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	40	R\$37,61	R\$1.504,53
47	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR DE SEGURANÇA , tipo peça semifacial, com corpo moldado em material plástico rígido cinza escuro e em elastômero (cinza clara, cinza escuro, para os tamanhos pequeno, médio e grande, respectivamente). tirantes fixos e deslizantes, cartucho duplo. Com CA e quantidade serão informados na emissão da nota de empenho, o material deverá ter como marca de referencia de qualidade igual a 3m (ref. 3m serie 6000, modelo 6200) (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	30	R\$175,62	R\$5.268,60

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO

48	CARTUCHO QUÍMICO CLASSE 1 - CMA 1 - para respirador/purificador de ar, para proteção individual contra vapores orgânicos e gases ácidos classe 1. Com certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego (C.A) deverá ser compatível com o modelo respirador Purificador de ar tipo peça um quarto facial (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	100	R\$36,91	R\$3.690,67
49	CAPACETE DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA , aba total com carneira e jugular para se adequar ao rosto. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	20	R\$82,49	R\$1.649,73
50	LUVA ISOLANTE DE BORRACHA ALTA TENSÃO , classe 0 5kv 1.000v - TAM. G. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	10	R\$374,24	R\$3.742,40
51	LUVA DE COBERTURA PUNHO 15cm. TAM. G , para uso em luva isolante de borracha alta tensão classe 0 5kv 1.000V. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	10	R\$615,36	R\$6.153,60
52	CONE DELIMITADOR EM BORRACHA COM 75 CM. de altura, base de 40x40cm. encaixe superior fita: cores branco com três faixas laranjas. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	30	R\$145,71	R\$4.371,40
53	CONE RÍGIDO REFLETIVO , altura: cone 75cm, med. das bases: 36x36cm, cores: preto e amarelo. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	10	R\$71,58	R\$715,77
54	CINTO DUPLO COM SUPORTE PARA OPERADOR DE ROÇADEIRA . possui alças duplas anatômicas com regulagem de altura e revestimento para maior conforto dos ombros, ombreira confortável e anatômica. As regulagens são reforçadas para maior segurança, engates e desengate rápido de segurança, base em polietileno com gancho em aço, não recondicionado e/ou remanufaturado. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	4	R\$204,02	R\$816,09

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO

55	CREME BLOQUEADOR SOLAR UVA/UVB COM FATOR DE PROTEÇÃO FPS 60, 120g, para a pele com Fator de Proteção Solar – FPS 60 (no mínimo), proteção contra os raios UVA/UVB, resistente a água e ao suor, proteção imediata, hipoalergênico, e não comedogênico embalagem com no mínimo 120 ml. Prazo de validade aproximado de 24 meses após a emissão da Nota Fiscal. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	10	R\$122,62	R\$1.226,20
56	AVENTAL EM MATERIAL PVC COM TIRAS RESISTENTES, na cor branco, medindo aproximadamente 120cm X70cm, tipo avnetal de proteção, com forro em material poliéster com tiras soldadas eletronicamente, sendo uma envolta ao pescoço e duas laterais ajustáveis na cintura, para encaixe ao corpo, com bolso frontal. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	25	R\$18,70	R\$467,42
57	BOTA DE PVC IMPERMEÁVEL NA COR BRANCO, cano curto 26cm. confeccionada em policloreto, de vinila (PVC) sem biqueira de aço e sem forração, solado com polimento plástico em pvc, reforçado com massa nitrilica de ótima aderência e estabilidade. tamanhos variados entre 38,39 e 40. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	25	R\$59,44	R\$1.485,92
58	TOUCA FEMININA CONFECCIONADA EM TECIDO 100% ALGODÃO. cor branco, com elastico na parte traseira, garantindo adaptação à cabeça. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	25	R\$15,72	R\$393,00
59	PERNEIRA DE PROTEÇÃO CONTRA PICADA DE COBRA 3 TALAS AJUSTÁVEL. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	UN.	10	R\$64,78	R\$647,77
60	PROTETOR FACIAL 8" EM ACRILICO INCOLOR COM ADAPTADOR NA CABEÇA. contituido de coroa e carneira de plástico, com regulagem de tamanho, visor de policarbonato incolor, com cerca de 250mm de largura na parte superior 210mm de largura na parte inferior e 200mm de altura. proteção de olhos e rosto. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	uN.	10	R\$148,15	R\$1.481,47

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO

61	LUVA RASPA DE COURO LONGA 20CM. com reforço na palma (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	PAR	10	R\$119,84	R\$1.198,37
VALOR GLOBAL				R\$1.308.698,32	