

ORÇAMENTO PREFEITURA MUNICIPAL DE CATANDUVAS
CNPJ: 76.208.842/0001-03

ITENS	QTDE	APRES.	DESCRIÇÃO	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
01	200	UN	Camiseta em malha poliviscose (67% poliéster 33%viscose), manga curta, decote gola V, serigrafia na frente altura do peito com logomarca do brasão do município dentro dos padrões e normas do município com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo e Secretaria Municipal de Saúde; nas costas escrita Município de Catanduvás/PR, em uma das mangas SUS. Tamanhos adulto: PP, P, M, G E GG.	R\$ 25,00	R\$ 5.000,00
02	1000	UN	Camiseta em malha poliviscose (67% poliéster 33%viscose), manga curta, decote gola V, serigrafia frente, costas e mangas, com logomarca do brasão do município em uma das mangas e na outra recurso APSUS ou VIGIASUS. Deverá ter escritas, desenhos, cor e tamanho de escrita e desenhos conforme campanhas sendo repassada e aprovada pela Secretaria municipal de Saúde. Tamanhos adulto em PP, P, M, G E GG.	R\$ 25,00	25.000,00
03	200	UN	Camiseta gola polo, modelo feminino-masculina, confeccionada em Tecido Malha PV antipiling- 65% poliéster e 35% viscose na cor a ser escolhida, mangas curtas, logomarcas dentro dos padrões e normas do município aplicadas em bordado de primeira qualidade. Logomarca do brasão do município de Catanduvás - PR com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo, com as escritas: APSUS na manga esquerda, e direita SUS e na parte das costas: Secretaria Municipal de Saúde Catanduvás - PR (tamanho da fonte mínimo 4 cm). Tamanhos: PP, P, M, G, GG, e EXG.	R\$ 45,00	9.000,00
04	150	CONJUNTO	Roupa Cirúrgica Privativa para uso hospitalar, tipo camisa com manga curta, Gola V, tecido material brim 100% algodão, leve, macio e que proporcione total conforto para o dia-a-dia, cor a ser definidos, bolsos com aplicação do logo padrão do município bordado de primeira qualidade, e calça com cordão elástico. (tamanho adulto: PP, P, M, G, GG e EXG.).	Não fabricamos	
05	400	UN	Jaqueta confeccionada em tecido de microtel com forro newsoft térmico, modelo masculino/feminino; manga longa; acabamento com elástico, gola modelo esporte; detalhe de viés, fechamento em zíper, aplicação das logomarcas dentro dos padrões e normas em bordado de 1ª qualidade, logomarcas dentro dos padrões e	R\$ 150,00	60.000,00

			normas do município aplicadas em bordado de primeira qualidade. Logomarca do brasão do município de Catanduvas - PR com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo, e na parte das costas: Município de Catanduvas (tamanho da fonte mínimo 4 cm). Tamanhos: PP, P, M, G, GG e EXG. - Sendo 120 jaquetas para saúde, que além da descrição acima deverão conter marca da atenção primária APSUS e Governo do Estado do Paraná na manga esquerda, e na direita SUS, e na parte das costas: Secretaria Municipal de Saúde Catanduvas - PR (tamanho da fonte mínimo 4 cm).		
06	1480	UN	Camiseta em malha de poliviscose (67% poliéster,33% poliviscose), manga curta, decote gola V, serigrafia frente e costa. Arte será enviada no ato da solicitação, cores a escolher. Tamanhos: Infantil 8,10,12,14,16 Adulto P, M, G, GG, XG, EXG	R\$ 25,00	37.000,00
07	10	UN	Macacão para borracheiro	Não fabricamos	
08	20	UN	Jaleco para mecânico, tam M, G, GG	R\$ 150,00	3.000,00
09	20	UN	Calça para mecânico, tam M, G, GG	R\$ 60,00	1.200,00
10	10	UN	Avental de couro para solda de corpo inteiro.	Não fabricamos	
11	190	UN	Camiseta gola polo, modelo feminino-masculina, confeccionada em Tecido Malha PV antipiling- 65% poliéster e 35% viscose na cor a ser escolhida, mangas curtas, logomarcas dentro dos padrões e normas do município aplicadas em bordado de primeira qualidade. Logomarca do brasão do município de Catanduvas - PR com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo e na parte das costas Município de Catanduvas (tamanho da fonte mínimo 4 cm). Tamanhos: PP, P, M, G, GG e EXG.	R\$ 45,00	8.550,00
12	290	UN	Camiseta em malha poliviscose (67% poliéster 33%viscose), manga curta, decote gola V, serigrafia na frente altura do peito com logomarca do brasão do município dentro dos padrões e normas do município com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo e nas costas escrita Município de Catanduvas/PR, Tamanhos adulto: PP, P, M, G E GG e EXG.	R\$ 25,00	7.250,00
13	2	UN	Jaqueta para combate a incêndio modelo EN versão Advance, confeccionada com camada externa em tecido Thermex EN-R com 93% meta aramida 5% para aramida e 2% anti estático; modelo ¾ com fechamento frontal com zíper e aba com velcro, bolso frontal porta rádio, dois bolsos laterais, gola alta, mangas longas modelo raglan, faixa refletiva dupla 75mm na cor amarelo/prata;	Não fabricamos	

			Confeccionado dentro das exigências normativas do MTE, oferece proteção efetiva e custo competitivo;		
14	2	UN	Calça para combate a incêndio modelo EN versão Advance, confeccionada com a camada externa em tecido Thermex EN-R. tecido com 93% meta aramida 5% para aramida e 2% anti estático; com tecnologia no sistema para rasgo (ripstop); com barreira de umidade bi componente de poliuretano respirável com aramida/melamina e barreira térmica dupla em tecido de aramida com viscosa FR feltro de aramida; Confeccionado dentro das exigências normativas do MTE, temperatura com resistência de até 300°C. Resistente à corte, abrasão e impermeável.	Não fabricamos	
15	6	UN	Colete Defesa Civil	Não fabricamos	
16	304	UN	CAMISETA gola polo, modelo feminino-masculina, confeccionada em Tecido Malha PV antipiling- 65% poliéster e 35% viscosa na COR CAMISETA AZUL CELESTE ESCURO - 60222 com manga curta de GOLA POLO na cor AZUL ROYAL, logomarcas dentro dos padrões e normas do município aplicadas em bordado de primeira qualidade. Logomarca do brasão do município de Catanduvas - PR com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo, com as escritas: na parte das costas: EDUCAÇÃO/ESPORTE CATANDUVAS - PR (tamanho da fonte mínimo 4 cm). Tamanhos, P, M, G, GG, XG, EXG.	45,00	13.680,00
					TOTAL 169.680,00

CASCAVEL/PR - 30/03/2022



41.238.434/0001-07
 Inc. Est.: 9088495826
 CASCAVEL ESPORTE LADO OPOSTO
 LDTA.

RUA JOÃO LILI CIRICO, 468
 COQUEIRAL - CEP 85.807-540
 PARANÁ
 CASCAVEL

TERMO DE REFERÊNCIA

ITENS	QTDE	APRES.	DESCRIÇÃO	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
01	200	UN	Camiseta em malha poliviscose (67% poliéster 33%viscose), manga curta, decote gola V, serigrafia na frente altura do peito com logomarca do brasão do município dentro dos padrões e normas do município com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo e Secretaria Municipal de Saúde; nas costas escrita Município de Catanduvas/PR, em uma das mangas SUS. Tamanhos adulto: PP, P, M, G E GG.	R\$ 35,00	R\$7,000
02	1000	UN	Camiseta em malha poliviscose (67% poliéster 33%viscose), manga curta, decote gola V, serigrafia frente, costas e mangas, com logomarca do brasão do município em uma das mangas e na outra recurso APSUS ou VIGIASUS. Deverá ter escritas, desenhos, cor e tamanho de escrita e desenhos conforme campanhas sendo repassada e aprovada pela Secretaria municipal de Saúde. Tamanhos adulto em PP, P, M, G E GG.	R\$ 35,00	R\$35,000
03	200	UN	Camiseta gola polo, modelo feminino-masculina, confeccionada em Tecido Malha PV anti-pilling- 65% poliéster e 35% viscose na cor a ser escolhida, mangas curtas, logomarcas dentro dos padrões e normas do município aplicadas em bordado de primeira qualidade. Logomarca do brasão do município de Catanduvas - PR com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo, com as escritas: APSUS na manga esquerda, e direita SUS e na parte das costas: Secretaria Municipal de Saúde Catanduvas - PR (tamanho da fonte mínimo 4 cm). Tamanhos: PP, P, M, G, GG, e EXG.	R\$ 65,00	R\$13,000
04	150	CONJUNTO	Roupa Cirúrgica Privativa para uso hospitalar, tipo camisa com manga curta, Gola V, tecido material brim 100% algodão, leve, macio e que proporcione total conforto para o dia-a-dia, cor a ser definidos, bolsos com aplicação do logo padrão do município bordado de primeira qualidade, e calça com cordão elástico. (tamanho adulto: PP, P, M, G, GG e EXG.).	R\$110,00	R\$16,500
05	400	UN	Jaqueta confeccionada em tecido de microtel com forro newsoft térmico, modelo masculino/feminino; manga longa; acabamento com elástico, gola modelo esporte; detalhe de viés, fechamento em zíper, aplicação das logomarcas dentro dos padrões e normas em bordado de 1ª qualidade, logomarcas dentro dos padrões e normas do município	R\$140,00	R\$56,000

36.02
 269/0001-09
 LUCIANO L. IGNACIO
 11423872916
 Luciano L. Ignacio

			aplicadas em bordado de primeira qualidade. Logomarca do brasão do município de Catanduvas - PR com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo, e na parte das costas: Município de Catanduvas (tamanho da fonte mínimo 4 cm). Tamanhos: PP, P, M, G, GG e EXG. - Sendo 120 Jaquetas para saúde, que além da descrição acima deverão conter marca da atenção primária APSUS e Governo do Estado do Paraná na manga esquerda, e na direita SUS, e na parte das costas: Secretaria Municipal de Saúde Catanduvas - PR (tamanho da fonte mínimo 4 cm).		
06	1480	UN	Camiseta em malha de poliviscose (67% poliéster, 33% poliviscose), manga curta, decote gola V, serigrafia frente e costa. Arte será enviada no ato da solicitação, cores a escolher. Tamanhos: Infantil 8, 10, 12, 14, 16 Adulto P, M, G, GG, XG, EXG	R\$35,00	R\$51,800
07	10	UN	Macacão para borrachelro		
08	20	UN	Jaleco para mecânico, tam M, G, GG	R\$ 85,00	R\$ 1,700
09	20	UN	Calça para mecânico, tam M, G, GG	R\$70,00	R\$ 1,400
10	10	UN	Avental de couro para solda de corpo inteiro.		
11	190	UN	Camiseta gola polo, modelo feminino-masculina, confeccionada em Tecido Malha PV anti-pilling- 65% poliéster e 35% viscose na cor a ser escolhida, mangas curtas, logomarcas dentro dos padrões e normas do município aplicadas em bordado de primeira qualidade. Logomarca do brasão do município de Catanduvas - PR com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo e na parte das costas Município de Catanduvas (tamanho da fonte mínimo 4 cm). Tamanhos: PP, P, M, G, GG e EXG.	R\$ 65,00	R\$ 12,350
12	290	UN	Camiseta em malha poliviscose (67% poliéster 33% viscose), manga curta, decote gola V, serigrafia na frente altura do peito com logomarca do brasão do município dentro dos padrões e normas do município com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo e nas costas escrita Município de Catanduvas/PR, Tamanhos adulto: PP, P, M, G E GG e EXG.	R\$ 35,00	R\$10,150
13	2	UN	Jaqueta para combate a incêndio modelo EN versão Advance, confeccionada com camada externa em tecido Thermex EN-R com 93% meta aramida 5% para aramida e 2% anti estático; modelo ¾ com fechamento frontal com zíper e aba com velcro, bolso frontal porta rádio, dois bolsos laterais, gola alta, mangas longas modelo raglan, faixa refletiva dupla 75mm na cor amarelo/prata;		

27.269/0001-09
 LUDOVICIANOLIGNACIO
 1423872916
 W. Ignácio

			Confeccionado dentro das exigências normativas do MTE, oferece proteção efetiva e custo competitivo;		
14	2	UN	Calça para combate a Incêndio modelo EN versão Advance, confeccionada com a camada externa em tecido Thermex EN-R. tecido com 93% meta aramida 5% para aramida e 2% anti estático; com tecnologia no sistema para rasgo (ripstop); com barreira de umidade bi componente de poliuretano respirável com aramida/melamina e barreira térmica dupla em tecido de aramida com viscose FR feltro de aramida; Confeccionado dentro das exigências normativas do MTE, temperatura com resistência de até 300°C. Resistente à corte, abrasão e impermeável.		
15	6	UN	Colete Defesa Civil		
16	304	UN	CAMISETA gola polo, modelo feminino-masculina, confeccionada em Tecido Malha PV antipilling- 65% poliéster e 35% viscose na COR CAMISETA AZUL CELESTE ESCURO - 60222 com manga curta de GOLA POLO na cor AZUL ROYAL, logomarcas dentro dos padrões e normas do município aplicadas em bordado de primeira qualidade. Logomarca do brasão do município de Catanduvas - PR com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo, com as escritas: na parte das costas: EDUCAÇÃO/ESPORTE CATANDUVAS/PR (tamanho da fonte mínimo 4 cm). Tamanhos, P, M, G, GG, XG, EXG.	R\$ 65,00	R\$ 19,760

36.027.269/0001-09
 ANOL.IGNACIO
 23872916
 Autismo R. Ignacio

Madruga e Carniel Ltda
CNPJ: 77.848.943/0001-01
End.: Avenida dos Pioneiros nº559
Catanduvas - PR
Fone: (045)3234-1224 - (45)98418-5200
E-mail: uniformes_mc@hotmail.com

TERMO DE REFERÊNCIA

ITENS	QTDE	APRES.	DESCRIÇÃO	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
01	200	UN	Camiseta em malha poliviscosa (67% poliéster 33% viscose), manga curta, decote gola V, serigrafia na frente altura do peito com logomarca do brasão do município dentro dos padrões e normas do município com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo e Secretaria Municipal de Saúde; nas costas escrita Município de Catanduvas/PR, em uma das mangas SUS. Tamanhos adulto: PP, P, M, G, E, GG.	RS 29,49	RS 5.898,00
02	1000	UN	Camiseta em malha poliviscosa (67% poliéster 33% viscose), manga curta, decote gola V, serigrafia frente, costas e mangas, com logomarca do brasão do município em uma das mangas e na outra recurso APSUS ou VIGASUS. Deverá ter escritas, desenhos, cor e tamanho de escrita e desenhos conforme campanhas sendo repassada e aprovada pela Secretaria Municipal de Saúde. Tamanhos adulto em PP, P, M, G, E, GG.	RS 29,49	RS 29.490,00
03	200	UN	Camiseta gola polo, modelo feminino-masculina, confeccionada em Tecido Malha PV antipiling- 65% poliéster e 35% viscose na cor a ser escolhida, mangas curtas, logomarcas dentro dos padrões e normas do município aplicadas em bordado de primeira qualidade. Logomarca do brasão do município de Catanduvas - PR com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo, com as escritas: APSUS na manga esquerda, e direita SUS e na parte das costas: Secretaria Municipal de Saúde Catanduvas - PR (tamanho da fonte mínimo 4 cm). Tamanhos: PP, P, M, G, GG, e EXG.	RS 39,49	RS 7.898,00
04	150	CONJUNTO	Roupa Cirúrgica Privativa para uso hospitalar, tipo camisa com manga curta, Gola V, tecido material brim 100% algodão, leve, macio e que proporcione total conforto para o dia-a-dia, cor a ser definidos, bolsos com aplicação do logo padrão do município bordado de primeira qualidade, e calça com cordão elástico. (tamanho adulto PP, P, M, G, GG e EXG.).	RS 148,90	RS 22.335,00
05	400	UN	Jaqueta confeccionada em tecido de microtel com forro nevo soft térmico, modelo masculino/feminino; manga longa; acabamento com elástico, gola modelo esporte; detalhe de viés, fechamento em zíper; aplicação das logomarcas dentro dos padrões e normas em bordado de 1ª qualidade, logomarcas dentro dos padrões e normas do município aplicadas em bordado de primeira qualidade. Logomarca do brasão do município de Catanduvas - PR com tamanho mínimo de 05 cm na altura do peito do lado esquerdo, e na parte das costas: Município de Catanduvas (tamanho da fonte mínimo 4 cm) Tamanhos: PP, P, M, G, GG e EXG. - Sendo 120 jaquetas para saúde, que além da descrição acima deverão conter marca da atenção primária APSUS e Governo do Estado do Paraná na manga esquerda, e na direita SUS, e na parte das costas: Secretaria Municipal de Saúde Catanduvas - PR (tamanho da fonte mínimo 4 cm).	RS 129,90	RS 51.960,00
06	1480	UN	Camiseta em malha de poliviscosa (67% poliéster 33% poliviscosa), manga curta, decote gola V, serigrafia frente e costa. Arte será enviada no ato da solicitação, cores a escolher. Tamanhos: Infantil 8,10,12,14,16 Adulto P, M, G, GG, XG, EXG	RS 29,49	RS 43.645,20

77848943/0001-01

MADRUGA & CARNIEL LTDA,
 AVENIDA DOS PIONEIROS, 559
 CATANDUVAS - PR

MADRUGA & CARNIEL LTDA



Bombeiros.com e Serviços Técnicos em Prev. de Sinistros LTDA.
Av Santa Ines, 801 - Sala 84 - Mandaqui / São Paulo - SP - CEP 02415-001
Telefone: 11 3459-8799 / Whatsapp: 11 988564771
Site: www.bombeirocivil.com.br / E-mail: contato@bombeirocivil.com.br
CNPJ: 09.032.131/0001-25 / IE: 123.743.135.

Destinatário: PREFEITURA MUNICIPAL DE CATANDUVAS-GAB. PREFEITO

Orçamento nº: 53075

Endereço: AVENIDA PIONEIROS, 500, EDIF - CENTRO - CATANDUVAS - PR - 85470-000

Telefone:

Fax:

A/C :

30/03/2022

Page 1 of 1

Item	Qtde	Código	Classif. Fiscal	Unid.	Descrição	Vlr unitário	Vlr Total
------	------	--------	-----------------	-------	-----------	--------------	-----------

1	1	970110	62011300	UN	JAQUETA APROX DEFENDER I EN ADVAN G PT -	1.908,00	1.908,00
---	---	--------	----------	----	--	----------	----------



*Jaqueta para combate a incêndio modelo Defender EN versão Advance.
*Confeccionado com a camada externa em tecido Thermex EN-R com 93% meta aramida 5% para aramida e 2% anti estático;
*Possui tecnologia no sistema para rasgo (ripstop) barreira de umidade bi componente de poliuretano respirável com aramida/melamina e barreira térmica dupla em tecido de aramida com viscose FR: feltro de aramida;
*Casaco ¾ com fechamento frontal com zíper e aba com velcro, bolso frontal porta rádio, dois bolsos laterais, gola alta, mangas longas modelo raglan, faixa refletiva dupla 75mm na cor amarelo/prata;
*Jaqueta de combate a incêndio confeccionado com modelagem tradicional, confeccionado dentro das exigências normativas do MTE, oferece proteção efetiva e custo competitivo.
*Por ser um tecido inerentemente antichama os produtos confeccionados com o Thermex® EN-R mantêm suas características de resistência a chama por toda vida útil da vestimenta não possuindo numero pré-determinado de lavagens;
*Camada externa M042 - Thermex EN-R;
*Barreira de umidade M036 - SoftAir 2000;
*Barreira térmica M043 - HeatBlock EN-R;

2	1	970115	62011300	UN	CALÇA APROX DEFENDER I EN ADVAN G PT -	1.566,00	1.566,00
---	---	--------	----------	----	--	----------	----------



*Calça para combate a incêndio modelo Defender EN versão Advance;
*Confeccionado com a camada externa em tecido Thermex EN-R com 93% meta aramida 5% para aramida e 2% anti estático construído com tecnologia no sistema para rasgo (ripstop) barreira de umidade bi componente de poliuretano respirável com aramida/melamina e barreira térmica dupla em tecido de aramida com viscose FR feltro de aramida;
*Calça comprida com suspensórios fixos em "H", faixa refletiva dupla 75mm na cor amarelo/prata;
*Confeccionado dentro das exigências normativas do MTE, oferece proteção efetiva e custo competitivo;
*Por ser um tecido inerentemente antichama os produtos confeccionados com o Thermex® EN-R mantêm suas características de resistência a chama por toda vida útil da vestimenta não possuindo numero pré-determinado de lavagens.

Valor Orçamento:	3.474,00
Frete:	0,00
Desconto:	- 0,00
Valor Total:	3.474,00

Pagamento: A COMBINAR

Vendedor: GABRIEL MARTINS

Transportadora:

FRETE POR CONTA DO CLIENTE

*Consultar condições de frete CIF para São Paulo/SP

Prazo de expedição: em até 30 dias

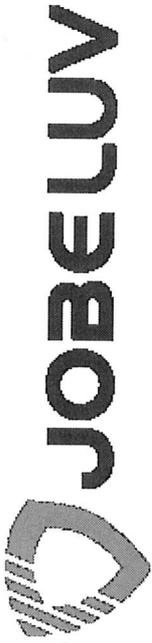
Validade da proposta: 7 dias

FORMA DE PAGAMENTO SUJEITA À ANÁLISE DE CRÉDITO

Obs. Faturamentos abaixo de R\$ 1.000,00 deverão ser pagos através de depósito bancário:

Dados para depósito: Bradesco 237 Ag: 2857-6 Cc:6654-0

Empresa optante pelo regime Simples Nacional, não gera direito a crédito fiscal de ICMS, ISS e IPI.



Avenida 1 - IM - CEP 13505-810 - Rio Claro
44.669.141/0001-77 - Tel: 19-2112.2250
E-Mail: contato@jobeluv.com.br
http://www.jobeluv.com.br



Cliente: - Prefeitura Municipal de Catanduvas

A/C JULIANA

Tel.: (45) 3234-8500 Fax.:

e-Mail: licitacao@catanduvas.pr.gov.br

Ref.: Cotação de Preços Nº 128812

Segue abaixo sua solicitação de Preços

Código	Produto	Qtde.	R\$ Unitário	NCM	Desc*	IPI**	ICMS*
3831.511.GG	Conjunto Composto de Casaco 3/4 Defender I - EN - RS, Casaco comfechamento frontal com velcro® anti chama e zipper antichama, mangas raglan, barreira de umidade selada com fita termo transferível, barreira térmica e de umidade costurada juntamente com a camada externa. Calça sem braguilha com suspensório. Faixa Refletiva AMARELA/PRATA de 75mm - Tam GG	1,00	2.800,00	6201.13.00	0,0%	0,0%	18,00%

Cond. Pagto.: 30

Faturamento Mínimo: **R\$ 750,00**

Previsão de Entrega: **30 DIAS**

Frete: **Preço Posto Cliente**

Validade da Proposta: **5 Dias**

Valor do Frete: **0,00**

*Desconto e ICMS Já Incluso no Valor Unitário

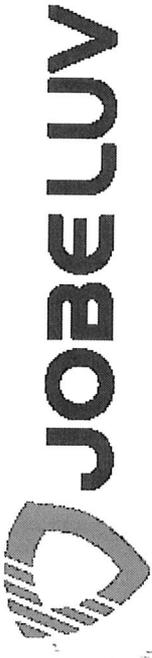
**Valor do IPI não incluso no Preço Unitário

Observações:

Total da Cotação
2.800,00

Rio Claro, 30 de março de 2022

André - Vendas



Avenida 1 - IM - CEP 13505-810 - Rio Claro
44.669.141/0001-77 - Tel: 19-2112.2250
E-Mail: contato@jobeluv.com.br
<http://www.jobeluv.com.br>



Cliente: - Prefeitura Municipal de Catanduvas

A/C JULIANA

Tel.: (45) 3234-8500 Fax.:

e-Mail: licitacao@catanduvas.pr.gov.br

Ref.: Cotação de Preços N° 128812

Segue abaixo sua solicitação de Preços

Código	Produto	Qtde.	R\$ Unitário	NCM	Desc*	IPI**	ICMS*
--------	---------	-------	--------------	-----	-------	-------	-------

Produto: Conjunto Defender EN - Advance

Data: 05/02/2015

Folha: 1/1

Nº.

P348

Descrição:

Conjunto de calça e casaco para combate a incêndio modelo Defender EN versão Advance. Confeccionado com a camada externa em tecido Thermex EN-R com 93% meta-aramida e 5% para-aramida e 2% fibra antiestática construído com tecnologia no sistema para rasgo (*ripstop*), barreira de umidade bi componente de poliuretano respirável com aramida/melamina e barreira térmica dupla em tecido de aramida com viscose FR feltro de aramida.

Casaco ¾ com fechamento frontal com zíper e aba com velcro, bolso frontal porta rádio, dois bolsos laterais, gola alta, mangas longas modelo raglan, faixa refletiva dupla 75mm na cor amarelo/prata,

Calça comprida com suspensórios fixos em "H", faixa refletiva dupla 75mm na cor amarelo/prata.

Aplicação:

Calor radiante
 Calor convectivo
 Calor condutivo

Respingos de metais (ferrosos)
 Respingos de metais (não ferrosos)
 Chamas

Arco Voltaico
Nível*

Combate a incêndio
 Vibrações
 Hidrojateamento

* CLASSIFICAÇÃO DE RISCO HRC CONFORME NFPA 70E:2004

Observações:

Proteção do usuário contra riscos térmicos em atividades de combate a incêndios.

Certificado de Aprovação – CA's nº. 35274 casaco / 35277 calça

Imagem do produto

Composição

Camada externa	M044 – Thermex EN-R
Barreira de umidade	M036 – SoftAir 2000
Barreira térmica	M043 – HeatBlock EN-R

Características principais

Conjunto de combate a incêndio confeccionado com modelagem tradicional, confeccionado dentro das exigências normativas do MTE, oferece proteção efetiva e custo competitivo.

Por ser um tecido inerentemente antichama os produtos confeccionados com o Thermex® EN-R mantém suas características de resistência a chama por toda vida útil da vestimenta não possuindo numero pré-determinado de lavagens.



Ensaio	Norma	Requisito	Desempenho
	EN 469:2005  XF2 Xr2 Y2 Z2		Xf – Transferência de calor por chamas
		Xr – Transferência de calor por radiação	1 ou 2
		Y – Resistência a penetração de água	1 ou 2
		Z – Resistência ao vapor de água	1 ou 2

Variações: Tamanhos → M, G, GG, XG ou sob medida. / Cor: Preto.

Utilização: Combate a incêndio, ambientes aquecidos e áreas com risco de exposição à chama.

Higienização / Reparos:

Lavagem com detergente neutro, separadamente das demais vestimentas.
Temperatura máxima da água 60°C
Não utilizar alvejantes ou produtos a base de cloro na higienização.
Enxágue adicional em cada processo da lavagem
Secagem natural à sombra ou em tambor a no máximo. 60°C
Para eventuais reparos a vestimenta deverá ser enviada (devidamente higienizada) para a Jobe Luv.

Codificação do produto:

3836 511 xx Casaco Defender EN - Adv

3831 511 xx

Conjunto Defender EN - Adv

3839 511 xx Calça Defender EN - Adv

xx – indica tamanho