



# MAPA COMPARATIVO DE PROPOSTAS

DATA BASE  
01/03/2020

IDENTIFICAÇÃO PROCESSO  
10015453

ITEM	OBJETO				ÚLTIMA AQUISIÇÃO			ÍNDICES DE CORREÇÃO			FORNECEDORES									COMPOSIÇÕES					DEFINIÇÕES					
	CÓDIGO ANTIGO	CÓDIGO SAP	QTD	UND.	DESCRIÇÃO	AF	DATA BASE	VALOR	IC1	IC2	IC3	(UP)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	MA	LIMITE INF.	LIMITE SUP.	MEDV	(MEDV/UP)%	(MEDV+UP)/2	ADOTADO	TOTAL	CLASSIFICAÇÃO
1	0EP631899	10045159	3300	PEÇ	RESPIRADOR PURIFICADOR, DESCARTAVEL	460005853	14/05/2018	R\$ 2,23	2,50	2,39	2,55	--	10,50	49,60	31,00	14,55						26,41	8,59	44,23	14,55	570,59%	8,55	14,55	48015,00	MEDV
2																														
3																														
4																														
5																														
6																														
7																														
8																														
9																														
10																														
11																														
12																														
13																														
14																														
15																														
16																														
												0,00	34.650,00	163.680,00	102.300,00	48.015,00											48.015,00			

ÍNDICE	
I	IGPM
II	IPC - FIPE
III	DOLAR - MENSAL

LEGENDA	
DC	Declinou
NC	Não cotou
NA	Não atende
	Mais de 10 anos
N/I	Não informado

MOTIVO DA ESCOLHA	
1	Menor preço
2	Menor preço entre propostas classificadas
3	Única cotação
4	Menor preço total
5	Outra composição (vide observações)

COMPOSIÇÕES	
MA	MÉDIA ARITMÉTICA
MEDV	MEDIANA DOS VALORES DENTRO DOS LIMITES
UP	MAIOR CORREÇÃO DA ÚLT. COMPRA
(MEDV+UP)/2	MÉDIA DA MEDIANA DOS VALORES OFERTADOS E A MAIOR CORREÇÃO
LIMIT INF	MÉDIA DOS VALORES OFERTADOS MENOS DESVIO PADRÃO DOS VALORES OFERTADOS
LIMIT SUP	MÉDIA DOS VALORES OFERTADOS MAIS DESVIO PADRÃO DOS VALORES OFERTADOS

	FORNECEDOR / CNPJ	CONTATO	TELEFONE	PRAZO ENTR.	DATA PROP.	COND.PAG.	ICMS	IPI	FRETE	OUTROS	E-MAIL / SITE
UP	MAIOR CORREÇÃO APLICADA NO VALOR DA ÚLTIMA AQUISIÇÃO										
A	DODO EQUIPAMENTOS	TADEU	11-2247-0123	35 DIAS	17/02/2020	NI	NI	NI	NI		<a href="mailto:ddoequipamentos@terra.com.br">ddoequipamentos@terra.com.br</a>
B	1000 MARCAS	ALEXANDRE	11-2095-2400-R 152	A CONFIRMAR	13/03/2020	28 DDL	NI	NI	CF		<a href="mailto:yendas143@1000marcasbrasil.com.br">yendas143@1000marcasbrasil.com.br</a>
C	SEGMAX	EDUARDO TOLEDO	11-2086-4440	A CONFIRMAR	11/03/2020	30 DIAS	NI	NI	NI		<a href="mailto:yendas1@segmaxepi.com.br">yendas1@segmaxepi.com.br</a>
D	BT EQUIP. IND.	PAULO	15-3305-5810	170 D/CONFIR	16/03/2020	30 DIAS	NI	NI	CF		<a href="mailto:paulo@grupobt.com.br">paulo@grupobt.com.br</a>
E											
F											
G											
H											
I											

Observações:

**ESTE MAPA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM O PARECER Nº 643/18 DA JUC/CLA, CI P-006/18 E COM O DECRETO ESTADUAL Nº 63.316/18.**

**FORNECEDOR B INFORMOU POR TELEFONE EM 16/03/2020 QUE O PRAZO DE ENTREGA PRECISA SER CONFIRMADO ANTES DO FECHAMENTO DO PEDIDO.**

**O FORNECEDOR DO ÚLTIMO PROCESSO 4500015019 (COMPRA DIRETA), EMBU EQUIPAMENTOS, FOI CONSULTADO VIA E-MAIL EM 13/03 E INFORMOU QUE NÃO POSSUI O PRODUTO DISPONÍVEL NEM PREVISÃO DOS FABRICANTES. NA OCASIÃO O FORNECEDOR ENTREGOU O MATERIAL 4628V MASKFACE VO DO FABRICANTE AIR SAFETY.**

**OS FORNECEDORES A OFERTOU O PRODUTO MASKFACE ABPFF2 COD 515110, DA REFERÊNCIA.**

**OS FORNECEDORES B, C OFERTARAM O PRODUTO 8023-PFF2 DA 3M, DA REFERÊNCIA.**

**O FORNECEDOR D OFERTOU O PRODUTO DELTAPLUS CONFORT PFF-2 COM VÁLVULA M1200VBR, SIMILAR.**



# MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVO

IDENTIFICAÇÃO PROCESSO

10015453

OBJETO				INFORMAÇÕES DO ITEM							DEFINIÇÕES			LOTE DE COMPRA	
ITEM	CÓDIGO ANTIGO	CÓDIGO SAP	UNIDADE DE MEDIDA	DESCRIÇÃO	CONSUMO PREVISTO	CONSUMO REAL	UTILIZAÇÃO LIVRE	PRAZO MÉDIO	PONTO DE REPOSIÇÃO	ESTOQUE MÁXIMO	IC	SUB TOTAL	RESERVAS	SUGERIDO	ADOTADO
1	0EP631899	10045159	PEÇ	RESPIRADOR PURIFICADOR, DESCARTAVEL	170,000	550	1184	180	1356	3395	6	5416	349	5765	3300
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
12															
13															
14															
15															
16															

OBS:

ITEM 1: A QUANTIDADE ADOTADA CONSIDERA 6 \* CMR, DESCONSIDERANDO O PRAZO MÉDIO. TOTAL CALCULADO= 550\*6=3300. EM ATENDIMENTO À DEMANDA EXTRAORDINÁRIA DO PERÍDO.

$$\text{Cons. Real} * \text{Cobertura Plan.} - (\text{Util. Livre} - (\text{Cons. Real} * \frac{\text{Prazo Med.}}{30}))$$

## MARIO ALBERTO TRESLER

---

**De:** dodoequipamentos@terra.com.br  
**Enviado em:** terça-feira, 17 de março de 2020 10:16  
**Para:** MARIO ALBERTO TRESLER  
**Assunto:** Enc: Re: METRÔ SP - ESTIMATIVA DE PREÇO

Bom dia !

Mario

Conseguí um prazo menor e uma melhor condição conforme modificado abaixo

Dodo Equipamentos  
Tadeu

----- Mensagem encaminhada -----

De: dodoequipamentos@terra.com.br  
Para: MARIO ALBERTO TRESLER <mario.tresler@metrosp.com.br>  
Assunto: Re: METRÔ SP - ESTIMATIVA DE PREÇO  
Data: Seg 16/03/20 07:14

Bom Dia !

Mario

Anexo cotação para as devidas apreciações

Dodo Equipamentos  
Tadeu

Em Qua 11/03/20 09:35, MARIO ALBERTO TRESLER mario.tresler@metrosp.com.br escreveu:

Bom Dia!

Solicitamos por gentileza, em até **3 dias (se possível)**, estimativa de preço, lote mínimo e prazo de fornecimento para os materiais conforme especificações e quantidades abaixo, visando elaboração de peça orçamentária:

**OBS.: CASO NÃO ATENDA A TODOS MATERIAIS, PEDIMOS A GENTILEZA DE RESPONDER PARCIALMENTE.**

	Código SAP	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND	QTDE. ESTIMADA	VALOR CONSIDERANDO TRIBUTOS / FRETE	PRAZO DE ENTREGA
1	10027070	ROUPA PARA PROTECAO E SEGURANCA, TIPO BLUSAO DE SOLDADOR, CONFECCIONADO EM RASPA DE COURO CURTIDA AO CROMO, DE PRIMEIRA QUALIDADE, MACIA, COM TEXTURA UNIFORME, SEM FUROS, RASPA COM ESPESURA DE 1,5 A 2 MM, NO TAMANHO 52, NA COR NATURAL DO COURO, GOLA TIPO PADRE, MANGAS COMPRIDAS, SEM BOLSOS, FECHAMENTO POR BOTOES DE PRESSAO EM METAL NIQUELADOS, NÃO FERROSOS, PROTECAO DO USUARIO EM	PEÇ	20	DC	DC

		ATIVIDADES DE SOLDA E PROCESSO SIMILARES, COSTADO NUMA SÓ PEÇA OU COM COSTURA CENTRAL, COSTURA COM FIO DE ALGODÃO RESISTENTE, CONFORME NORMA ISO 11611/2015, COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO.REFERENCIA 024 DA FAMA OU 210 DA NILTON EQUIPAMENTOS. BEC: CLASSE 8421 - COD. 5348064 - AGRUP. 2655004. EMBALAGEM: SACO PLÁSTICO COM 1 PEÇA				
2	10029079	CAPACETE DE SEGURANÇA, CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO, NERVURA CENTRAL, COR BRANCA, TIPO III, CLASSE B, COM GARANTIA DE 1 ANO, E CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ATENDER A NORMA NBR 8221/2003E CONFORME ETM-OEP-03869-01.  BEC: CLASSE 8421 - COD. 3201732 - AGRUP. 2655004.	PEÇ	40	DC	DC
3	10037957	LUVA TRICOTADA EM FIOS DE POLIAMIDA (NYLON), REVESTIMENTO EM POLIURETANO NA PALMA E NA FACE PALMAR E NAS PONTAS DOS DEDOS, PUNHO TRICOTADO EM NYLON E ELASTANO OU MALHA, PALMA ANTIDERRAPANTE, TAMANHO 10, PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES COM DESEMPENHO MÍNIMO 3121 CONFORME EN 388 2003 E COM CA DO MINISTÉRIO DO TRABALHO.REFERENCIA FLEXTACIL DA-12100 DANNY	PAR	470	7,00	3.290,00
4	10037961	LUVA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO, REVESTIMENTO EM PIGMENTOS NITRILICOS ANTIDERRAPANTES NA PALMA, FACE PALMAR DOS DEDOS, E PONTA DOS DEDOS, PUNHO TRICOTADO EM NYLON E ELASTANO, TAMANHO 10 OU 11, PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES COM DESEMPENHO MÍNIMO 4121 CONFORME NORMA EN 388/2003 E COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO. REFERENCIA MaxxIDRY DA-13.200 DA DANNY BEC.: CLASSE 8421 - COD. 5279410 - AGRUP. 2655004.	PAR	740	35,00	60 dias
5	10037963	LUVA EM NYLON E ELASTANO, COM REVESTIMENTO NITRILICO ANTIDERRAPANTE NA PALMA, FACE PALMAR DOS DEDOS E PONTAS DOS DEDOS, TAMANHO 8, PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES COM DESEMPENHO MÍNIMO DE 3110 CONFORME EN 388/2003 E PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA AGENTES QUÍMICOS CONFORME MT-11:77 E COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO. REF. MAXIDRY DA-35.426 DA DANNY.  BEC CLASSE 8421 - COD. 5276853 - AGRUP. 2655004.	PAR	1350	56,00	60 dias
6	10037965	LUVA EM VAQUETA, TIPO PETROLEIRA, PALMA COM REFORÇO INTERNO, REFORÇO ENTRE O DEDO POLEGAR E INDICADOR, FORQUETAS ENTRE OS DEDOS INDICADOR, MEDIO, ANULAR E MÍNIMO, ELÁSTICO NO DORSO, CANO CURTO COM VIES, TAMANHO 9 1/2 POL, PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES COM NÍVEIS DE DESEMPENHO 3233 CONFORME NORMA EN 388/2003 E POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO.BEC: CLASSE 8421 - COD. 4442830 - AGRUP. 2655004. EMBALAGEM: SACO PLÁSTICO COM 1 PAR.	PAR	360	DC	DC
7	10039505	OCULOS DE SEGURANÇA, LENTE EM POLICARBONATO INCOLOR, HASTE COM REGULAGEM DE COMPRIMENTO E INCLINAÇÃO, CONF. ETM-OEP 03890-00 BEC: CLASSE 8421 - COD. 5279380 - AGRUP. 2655004 Ref SkYper - S1900X	PEÇ	300	42,00	60 dias
60	10039510	OCULOS DE SEGURANÇA, TIPO SOBREPOR, COM ARMAÇÃO E VISOR EM PEÇA ÚNICA, EM POLICARBONATO, INCOLOR, HASTES TIPO ESPATULA COM PROTEÇÃO LATERAL E SISTEMA DE VENTILAÇÃO INDIRETA. DEVE ATENDER A NORMA ANSI.Z.87.1/2003 E POSSUIR CERTIFICADO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO. REFERENCIA VICSA BEC: CLASSE 8421 - COD. 5440696 - AGRUP. 2655004. EMBALAGEM: SACO PLÁSTICO	PEÇ	220	18,00	45 dias

9	10045159	MÁSCARA, TIPO RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR, DESCARTAVEL, SEMIFACIAL, SOLDADO EM SEU PERIMETRO TOTAL, COM 2 TIRANTES ELASTICOS NAS LATERAIS  EXTERNAS P/FIXACAO DO RESPIRADOR NA ALTURA DA NUCA/PESCOCO, COM VALVULA DE EXALACAO E TIRA METALICA MOLDAVEL FIXA NA PARTE SUPERIOR EXTERNA,  COMPOSTO DE CAMADAS FILTRANTES COM FIBRAS SINTETICAS TRATADAS ELETRONICAMENTE E CARVAO ATIVADO, PARA PROTEÇÃO CONTRA POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS E VAPORES ORGÂNICOS. REFERÊNCIAS Mask Face ABPFF2 Cod 515110 BEC.: CLASSE 8421 - COD. 3566943 - AGRUP. 2655004  EMBALAGEM: SACO PLASTICO	PEÇ	4520	10,50	35 dias
10	10053664	CASACO DE PROTEÇÃO - CASACO RESPINGOS DE METAIS EM FUSÃO EM TEXÍON® G (70% CARBONO + 30% KEVLAR), GOLA MODELO PADRE E FECHAMENTO FRONTAL COM VELCRO. MODELO 3/4, MANGAS RAGLAN COM AJUSTE DE ELASTICO NOS PUNHOS, 3 VELCROS NA PARTE FRONTAL, REFORÇO NOS BRAÇOS NA ALTURA DO COTOVELO, - TAMANHO 52 - REF.: 400 TG 3/4 DA JGB EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA SA. DEVE POSSUIR C.A. VÁLIDO E RESULTADO DE NÍVEIS DE DESEMPENHO CLASSE "2" PARA ISO 11611 / 2015 (OU ATUALIZAÇÃO SUPERIOR) E A1/A2 B1 C1 DX EX F2 PARAISO 11612/2015 (OU ATUALIZAÇÃO SUPERIOR.BEC: CLASSE 8421 - COD. _____ - AGRUP.2655004 EMBALAGEM: SACO DE PLÁSTICO COM 1 PEÇA	PEÇ	15	DC	DC

Locais passíveis de entrega:

Pátio do Jabaquara – Avenida Francisco de Paula Quintanilha Ribeiro – 134 – Jabaquara – SP

Pátio de Itaquera – Avenida Miguel Ignácio Coury – 900 – Itaquera – SP

Prazo de pagamento: 30 dias contados a partir da data de entrega do material, desde que aprovados em inspeção pelo Metrô.

O pagamento será efetuado por depósito em conta indicada no Banco do Brasil.

Nos preços estimados deverão estar inclusos todos os impostos, taxa de recolhimento de ICMS, frete, seguro e outras despesas inerentes ao fornecimento.

Para que sua empresa possa participar dos pregões eletrônicos do Metrô é preciso que esteja com cadastro atualizado na BEC - Bolsa Eletrônica de

Compras do Estado de São Paulo (<http://www.bec.fazenda.sp.gov.br>), bem como, na Companhia do Metrô e também possuir conta no Banco do Brasil.

Para quaisquer outras dúvidas relacionadas a cadastro, favor entrar em contato com o Departamento de Cadastro do Metrô, através dos fones: (11) 3291 5431 Marcelo Augusto.

**O link abaixo pode ajudar no cadastro na CAUFESP(BEC) e como participar de pregão eletrônico e BEC DL.**

[https://www.bec.sp.gov.br/becsp/asp/Downloads\\_Editais\\_Minuta\\_Antigo.aspx?chave=](https://www.bec.sp.gov.br/becsp/asp/Downloads_Editais_Minuta_Antigo.aspx?chave=)

Agradecemos seu empenho no envio de uma reposta.

Atenciosamente,

**Mario Alberto Tresler**

**Tec Sist Metrov I (Mecânica) GLG/LGS/APM/AMS**  
Metrô de São Paulo | Secretaria de Transportes Metropolitanos

mario.tresler@metrosp.com.br

11 2794-7068

Rua Francisco de Paula Quintanilha Ribeiro, 134

Bloco H – Mezanino - São Paulo - SP



Esta mensagem (incluindo seus anexos) pode conter informações confidenciais e/ou privilegiadas. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a recebê-la, solicitamos devolver ao remetente e apagar de seu sistema. Alertamos que a utilização, divulgação ou reprodução de seu conteúdo é expressamente proibida.  
Atenção: "Imprima somente quando necessário: o planeta agradece - Programa 3R"

**MARIO ALBERTO TRESLER**

**De:** Alexandre - 1000 Marcas <vendas142@1000marcasbrasil.com.br>  
**Enviado em:** sexta-feira, 13 de março de 2020 17:34  
**Para:** MARIO ALBERTO TRESLER  
**Assunto:** RES: METRÔ SP - ESTIMATIVA DE PREÇO

Boa tarde Mario ! Segue cotação solicitada. Qualquer dúvida estou à disposição, obrigado.

IT	Código SAP	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND	QTDE. ESTIMADA	VALOR CONSIDERANDO TRIBUTOS / FRETE	PRAZO DE ENTREGA
1	10027070	ROUPA PARA PROTECAO E SEGURANCA, TIPO BLUSAO DE SOLDADOR, CONFECCIONADO EM RASPA DE COURO CURTIDA AO CROMO, DE PRIMEIRA QUALIDADE, MACIA, COM TEXTURA UNIFORME, SEM FUROS, RASPA COM ESPESSURA DE 1,5 A 2 MM, NO TAMANHO 52, NA COR NATURAL DO COURO, GOLA TIPO PADRE, MANGAS COMPRIDAS, SEM BOLSOS, FECHAMENTO POR BOTOES DE PRESSAO EM METAL NIQUELADOS, NÃO FERROSOS, PROTECAO DO USUARIO EM ATIVIDADES DE SOLDA E PROCESSO SIMILARES, COSTADO NUMA SÓ PEÇA OU COM COSTURA CENTRAL, COSTURA COM FIO DE ALGODAO RESISTENTE, CONFORME NORMA ISO 11611/2015, COM CERTIFICADO DE APROVACAO DO MINISTERIO DO TRABALHO. REFERENCIA 024 DA FAMA OU 210 DA NILTON EQUIPAMENTOS. BEC: CLASSE 8421 - COD. 5348064 - AGRUP. 2655004 EMBALAGEM: SACO PLASTICO COM 1 PEÇA	PEÇ	20	<b>R\$62,90</b> <b>CA: 15754</b>	15 DIAS ÚTEIS
2	10029079	CAPACETE DE SEGURANCA, CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO, NERVURA CENTRAL, COR BRANCA, TIPO III, CLASSE B, COM GARANTIA DE 1 ANO, E CERTIFICADO DE APROVACAO DO MINISTERIO DO TRABALHO E SUAS CONDICAOES DEVERAO ATENDER A NORMA NBR 8221/2003 E CONFORME ETM-0EP-03869-01. BEC: CLASSE 8421 - COD. 3201732 - AGRUP. 2655004.	PEÇ	40	<b>R\$54,71</b> <b>CA.498</b>	15 DIAS ÚTEIS
3	10037957	LUVA TRICOTADA EM FIOS DE POLIAMIDA (NYLON), REVESTIMENTO EM POLIURETANO NA PALMA E NA FACE PALMAR E NAS PONTAS DOS DEDOS, PUNHO TRICOTADO EM NYLON E ELASTANO OU MALHA, PALMA ANTIDERRAPANTE, TAMANHO 10, PARA PROTECAO DAS MAOS CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES COM DESEMPENHO MINIMO 3121 CONFORME EN 388 2003 E COM CA DO MINISTERIO DO TRABALHO.REFERENCIA FLEXTACIL DA-12100 DANNY OU ULTRANE 548 MUCAMBO.	PAR	470	<b>R\$5,04</b> <b>CA.29014</b>	15 DIAS ÚTEIS
4	10037961	LUVA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO, REVESTIMENTO EM PIGMENTOS NITRILICOS ANTIDERRAPANTES NA PALMA, FACE PALMAR DOS DEDOS, E PONTA DOS DEDOS, PUNHO TRICOTADO EM NYLON E ELASTANO, TAMANHO 10 OU 11, PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES COM DESEMPENHO MINIMO 4121 CONFORME NORMA EN 388/2003 E COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTERIO DO TRABALHO. REFERENCIA HYFLEX 11-926 DA ANSELL OU MAXIDRY DA-13.200 DA DANNY OU MICROFOAM 3/4 DA VOLK DO BRASIL. BEC.: CLASSE 8421 - COD. 5279410 - AGRUP. 2655004.	PAR	740	<b>R\$52,02</b> <b>CA.16467</b>	15 DIAS ÚTEIS
5	10037963	LUVA EM NYLON E ELASTANO, COM REVESTIMENTO NITRILICO ANTIDERRAPANTE NA PALMA, FACE PALMAR DOS DEDOS E PONTAS DOS DEDOS, TAMANHO 8, PARA PROTEÇÃO DAS MAOS CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES COM DESEMPENHO MINIMO DE 3110 CONFORME EN 388/2003 E PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA AGENTES QUIMICOS CONFORME MT-11:77 E COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTERIO DO TRABALHO. REF. MAXIDRY DA-35.426 DA DANNY.	PAR	1350	<b>R\$71,16</b> <b>CA.32640</b>	15 DIAS ÚTEIS

		BEC CLASSE 8421 - COD. 5276853 - AGRUP. 2655004.				
6	10037965	LUVA EM VAQUETA, TIPO PETROLEIRA, PALMA COM REFORÇO INTERNO, REFORÇO ENTRE O DEDO POLEGAR E INDICADOR, FORQUETAS ENTRE OS DEDOS INDICADOR, MEDIO, ANULAR E MINIMO, ELASTICO NO DORSO, CANO CURTO COM VIES, TAMANHO 9 1/2 POL, PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES COM NÍVEIS DE DESEMPENHO 3233 CONFORME NORMA EN 388/2003 E POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO. BEC: CLASSE 8421 - COD. 4442830 - AGRUP. 2655004. EMBALAGEM: SACO PLÁSTICO COM 1 PAR.	PAR	360	<b>R\$18,23</b> <b>CA.41152</b>	15 DIAS ÚTEIS
7	10039505	OCULOS DE SEGURANÇA, LENTE EM POLICARBONATO INCOLOR, HASTE COM REGULAGEM DE COMPRIMENTO E INCLINAÇÃO, CONF. ETM-0EP 03890-00 BEC: CLASSE 8421 - COD. 5279380 - AGRUP. 2655004	PEÇ	300	<b>R\$64,40</b> <b>CA.18819</b>	15 DIAS ÚTEIS
8	10039510	OCULOS DE SEGURANÇA, TIPO SOBREPOR, COM ARMAÇÃO E VISOR EM PEÇA ÚNICA, EM POLICARBONATO, INCOLOR, HASTES TIPO ESPATULA COM PROTEÇÃO LATERAL E SISTEMA DE VENTILAÇÃO INDIRETA. DEVE ATENDER A NORMA ANSI Z.87.1/2003 E POSSUIR CERTIFICADO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO. REFERÊNCIA DANNY OU 3M OU VICSA OU LEAL OU KALIPSO OU 3400 PROVISION DA CARBOGRAFITE. BEC: CLASSE 8421 - COD. 5440696 - AGRUP. 2655004. EMBALAGEM: SACO PLÁSTICO	PEÇ	220	<b>R\$18,38</b> <b>CA.16462</b>	15 DIAS ÚTEIS
9	10045159	MÁSCARA, TIPO RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR, DESCARTAVEL, SEMIFACIAL, SOLDADO EM SEU PERÍMETRO TOTAL, COM 2 TIRANTES ELÁSTICOS NAS LATERAIS EXTERNAS P/FIXAÇÃO DO RESPIRADOR NA ALTURA DA NUCA/PESCOCO, COM VALVULA DE EXALAÇÃO E TIRA METÁLICA MOLDÁVEL FIXA NA PARTE SUPERIOR EXTERNA, COMPOSTO DE CAMADAS FILTRANTES COM FIBRAS SINTÉTICAS TRATADAS ELETRONICAMENTE E CARVÃO ATIVADO, PARA PROTEÇÃO CONTRA POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS E VAPORES ORGÂNICOS. REFERÊNCIAS 8023-PFF2 DA 3M OU REF: WPS1700 DA DELTAPLUS OU MASKFACE ABPFF-2S VERDE CF CV CÓDIGO 515110. BEC.: CLASSE 8421 - COD. 3566943 - AGRUP. 2655004 EMBALAGEM: SACO PLÁSTICO	PEÇ	4520	<b>R\$49,60</b> <b>CA.9626</b>	15 DIAS ÚTEIS
10	10053664	CASACO DE PROTEÇÃO - CASACO RESPINGOS DE METAIS EM FUSÃO EM TEXÍON® G (70% CARBONO + 30% KEVLAR), GOLA MODELO PADRE E FECHAMENTO FRONTAL COM VELCRO. MODELO 3/4, MANGAS RAGLAN COM AJUSTE DE ELÁSTICO NOS PUNHOS, 3 VELCROS NA PARTE FRONTAL, REFORÇO NOS BRAÇOS NA ALTURA DO COTOVELO, - TAMANHO 52 - REF.: 400 TG 3/4 DA JGB EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA SA. DEVE POSSUIR C.A. VÁLIDO E RESULTADO DE NÍVEIS DE DESEMPENHO CLASSE "2" PARA ISO 11611 / 2015 (OU ATUALIZAÇÃO SUPERIOR) E A1/A2 B1 C1 DX EX F2 PARA ISO 11612/2015 (OU ATUALIZAÇÃO SUPERIOR). BEC: CLASSE 8421 - COD. _____ - AGRUP.2655004 EMBALAGEM: SACO DE PLÁSTICO COM 1 PEÇA	PEÇ	15	<b>R\$2.136,00</b> <b>CA.29667</b>	15 DIAS ÚTEIS

**- PRAZO: 15 DIAS ÚTEIS**

**- Pedido mínimo pra retirar R\$ 350,00 com pagamento à vista, em dinheiro.**

**- Pedidos Acima de R\$ 700,00 em São Paulo e região metropolitana, frete por nossa conta.**

**- Prazo de pagamento: mínimo 28 DDL**

**- Não será emitido NF com valores abaixo de R\$ 350,00.**

**Cliente pode retirar a partir da liberação do pedido na:**



**Rua Borges de Figueiredo, 1123 - Mooca – São Paulo – SP - CEP 03110-001**

**Horário de Retirada – das 8:30 às 17:00hs – FECHAMOS PARA ALMOÇO – DAS 12:00hs às 13:00hs**

**\*Preços válidos para o fechamento do pacote.**



**Alexandre Gonçalves**

Departamento de Vendas

(11) 2095-2400 – Ramal 148

[vendas142@1000marcasbrasil.com.br](mailto:vendas142@1000marcasbrasil.com.br)

[www.1000marcassafetybrasil.com.br](http://www.1000marcassafetybrasil.com.br)



1000 Marcas Safety Brasil Ltda – Rua Borges de Figueiredo, 1123 – Mooca – São Paulo – SP – CEP 03110-001

Locais passíveis de entrega:

Pátio do Jabaquara – Avenida Francisco de Paula Quintanilha Ribeiro – 134 – Jabaquara – SP

Pátio de Itaquera – Avenida Miguel Ignácio Coury – 900 – Itaquera – SP

Prazo de pagamento: 30 dias contados a partir da data de entrega do material, desde que aprovados em inspeção pelo Metrô.

O pagamento será efetuado por depósito em conta indicada no Banco do Brasil.

Nos preços estimados deverão estar inclusos todos os impostos, taxa de recolhimento de ICMS, frete, seguro e outras despesas inerentes ao fornecimento.

Para que sua empresa possa participar dos pregões eletrônicos do Metrô é preciso que esteja com cadastro atualizado na BEC - Bolsa Eletrônica de Compras do Estado de São Paulo (<http://www.bec.fazenda.sp.gov.br>), bem como, na Companhia do Metrô e também possuir conta no Banco do Brasil.

Para quaisquer outras dúvidas relacionadas a cadastro, favor entrar em contato com o Departamento de Cadastro do Metrô, através dos fones: (11) 3291 5431 Marcelo Augusto.

**O link abaixo pode ajudar no cadastro na CAUFESP(BEC) e como participar de pregão eletrônico e BEC DL.**

[https://www.bec.sp.gov.br/becsp.aspx/Downloads\\_Editais\\_Minuta\\_Antigo.aspx?chave=](https://www.bec.sp.gov.br/becsp.aspx/Downloads_Editais_Minuta_Antigo.aspx?chave=)

Agradecemos seu empenho no envio de uma resposta.

Atenciosamente,



**SÃO  
PAULO**  
GOVERNO DO ESTADO

**Mario Alberto Tresler**

**Tec Sist Metrov I (Mecânica) GLG/LGS/APM/AMS**

Metrô de São Paulo | Secretaria de Transportes Metropolitanos

mario.tresler@metrosp.com.br

11 2794-7068

Rua Francisco de Paula Quintanilha Ribeiro, 134

Bloco H – Mezanino - São Paulo - SP

Esta mensagem (incluindo seus anexos) pode conter informações confidenciais e/ou privilegiadas. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a recebê-la, solicitamos devolver ao remetente e apagar de seu sistema. Alertamos que a utilização, divulgação ou reprodução de seu conteúdo é expressamente proibida.

Atenção: "Imprima somente quando necessário: o planeta agradece - Programa 3R"

## COTAÇÃO METRÔ SP

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR	PRAZO DE ENTREGA
1	<p>ROUPA PARA PROTECAO E SEGURANCA, TIPO BLUSAO DE SOLDADOR, CONFECCIONADO EM RASPA DE COURO CURTIDA AO CROMO, DE PRIMEIRA QUALIDADE, MACIA, COM TEXTURA UNIFORME, SEM FUROS, RASPA COM ESPESSURA DE 1,5 A 2 MM, N0 TAMANHO 52, NA COR NATURAL DO COURO, GOLA TIPO PADRE, MANGAS COMPRIDAS, SEM BOLSOS, FECHAMENTO POR BOTOES DE PRESSAO EM METAL NIQUELADOS, N0 FERROSOS, PROTECAO DO USUARIO EM ATIVIDADES DE SOLDA E PROCESSO SIMILARES, COSTADO NUMA S0 PEÇA OU COM COSTURA CENTRAL, COSTURA COM FIO DE ALGODAO RESISTENTE, CONFORME NORMA ISO 11611/2015, COM CERTIFICADO DE APROVACAO DO MINISTERIO DO TRABALHO. REFERENCIA 024 DA FAMA OU 210 DA NILTON EQUIPAMENTOS.</p> <p>EMBALAGEM: SACO PLASTICO COM 1 PEÇA</p> <p><b>MARCA: FENA LUVAS – C.A. 15754</b></p>	UND	20	51,00	30 DIAS
2	<p>CAPACETE DE SEGURANCA, CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO, NERVURA CENTRAL, COR BRANCA, TIPO III, CLASSE B, COM GARANTIA DE 1 ANO, E CERTIFICADO DE APROVACAO DO MINISTERIO DO TRABALHO E SUAS CONDIC0ES DEVERAO ATENDER A NORMA NBR 8221/2003 E CONFORME ETM-0EP-03869-01.</p> <p><b>MARCA: MSA – C.A. 498</b></p>	UND	40	54,70	30 DIAS
3	<p>LUVA TRICOTADA EM FIOS DE POLIAMIDA (NYLON), REVESTIMENTO EM POLIURETANO NA PALMA E NA FACE PALMAR E NAS PONTAS DOS DEDOS, PUNHO TRICOTADO EM NYLON E ELASTANO OU MALHA, PALMA ANTIDERRAPANTE, TAMANHO 10, PARA PROTECAO DAS MAOS CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES, CORTANTES E PERFURANTES COM DESEMPENHO MINIMO 3121 CONFORME EN 388 2003 E COM CA DO MINISTERIO DO TRABALHO.</p> <p><b>MARCA: SUPER SAFETY – C.A. 32034</b></p>	PAR	470	3,50	30 DIAS

500

4	LUVA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO, REVESTIMENTO EM PIGMENTOS NITRILICOS ANTIDERRAPANTES NA PALMA, FACE PALMAR DOS DEDOS, E PONTA DOS DEDOS, PUNHO TRICOTADO EM NYLON E ELASTANO, TAMANHO 10 OU 11, PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES COM DESEMPENHO MINIMO 4121 CONFORME NORMA EN 388/2003 E COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTERIO DO TRABALHO. <b>MARCA: DANNY – C.A. 16467</b>	PAR	740	43,00	30 DIAS
5	LUVA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO, REVESTIMENTO EM PIGMENTOS NITRILICOS ANTIDERRAPANTES NA PALMA, FACE PALMAR DOS DEDOS, E PONTA DOS DEDOS, PUNHO TRICOTADO EM NYLON E ELASTANO, TAMANHO 8, PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES COM DESEMPENHO MINIMO 4121 CONFORME NORMA EN 388/2003 E COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTERIO DO TRABALHO. <b>MARCA: DANNY – C.A. 16467</b>	PAR	1350	43,00	30 DIAS
6	LUVA EM VAQUETA, TIPO PETROLEIRA, PALMA COM REFORCO INTERNO, REFORCO ENTRE O DEDO POLEGAR E INDICADOR, FORQUETAS ENTRE OS DEDOS INDICADOR, MEDIO, ANULAR E MINIMO, ELASTICO NO DORSO, CANO CURTO COM VIES, TAMANHO 9 1/2 POL, PROTECAO DAS MAOS CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES COM NIVEIS DE DESEMPENHO 3233 CONFORME NORMA EN 388/2003 E POSSUIR CERTIFICADO DE APROVACAO DO MINISTERIO DO TRABALHO. <b>MARCA: PLASTCOR – C.A. 35693</b>	PAR	360	11,90	30 DIAS
7	OCULOS DE SEGURANÇA, LENTE EM POLICARBONATO INCOLOR, HASTE COM REGULAGEM DE COMPRIMENTO E INCLINACAO, CONF. ETM-OEP 03890-00 <b>MARCA: MSA – C.A. 18065</b>	UND	300	38,30	30 DIAS

8	OCULOS DE SEGURANCA, TIPO SOBREPOR, COM ARMACAO E VISOR EM PECA UNICA, EM POLICARBONATO, INCOLOR, HASTES TIPO ESPATULA COM PROTECAO LATERAL E SISTEMA DE VENTILACAO INDIRETA. DEVE ATENDER A NORMA ANSI.Z.87.1/2003 E POSSUIR CERTIFICADO DO MINISTERIO DO TRABALHO. <b>MARCA: KALIPSO – C.A. 10344</b>	UND	220	7,80	30 DIAS
9	MÁSCARA, TIPO RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR, DESCARTAVEL, SEMIFACIAL, SOLDADO EM SEU PERIMETRO TOTAL, COM 2 TIRANTES ELASTICOS NAS LATERAIS EXTERNAS P/FIXACAO DO RESPIRADOR NA ALTURA DA NUCA/PESCOCO, COM VALVULA DE EXALACAO E TIRA METALICA MOLDAVEL FIXA NA PARTE SUPERIOR EXTERNA, COMPOSTO DE CAMADAS FILTRANTES COM FIBRAS SINTETICAS TRATADAS ELETRONICAMENTE E CARVAO ATIVADO, PARA PROTEÇÃO CONTRA POEIRAS, NÉVOAS,FUMOS E VAPORES ORGÂNICOS. <b>MARCA: 3M – C.A. 9626</b>	UND	4520	31,00	CONSULTAR
10	CASACO DE PROTEÇÃO - CASACO RESPINGOS DE METAIS EM FUSÃO EM TEXÍON® G (70% CARBONO + 30% KEVLAR), GOLA MODELO PADRE E FECHAMENTO FRONTAL COM VELCRO. MODELO 3/4, MANGAS RAGLAN COM AJUSTE DE ELASTICO NOS PUNHOS, 3 VELCROS NA PARTE FRONTAL, REFORÇO NOS BRAÇOS NA ALTURA DO COTOVELO, - TAMANHO 52 - REF.: 400 TG 3/4 DA JGB EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA SA. DEVE POSSUIR C.A. VÁLIDO E RESULTADO DE NÍVEIS DE DESEMPENHO CLASSE "2" PARA ISO 11611 / 2015 (OU ATUALIZAÇÃO SUPERIOR) E A1/A2 B1 C1 DX EX F2 PARA ISO 11612/2015 (OU ATUALIZAÇÃO SUPERIOR). <b>MARCA: JGB – 400 TG – C.A. 29667</b>	UND	15	1211,80	30 DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 30 DIAS

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: DP 30

GUARULHOS-SP, 11 DE MARÇO DE 2020

*Smiley Oliveira*

ASSINATURA

16.917.372/0001-17

I.E.: 796.248.965.116

SEGMAX COMÉRCIO E EQUIPAMENTOS DE  
SEGURANÇA E SERVIÇOS DE TECNOLOGIA EIRELI

Av. Dr. Timóteo Penteado, 2832 - Térreo

Vila São Judas Tadeu - CEP 07061-000

GUARULHOS - SP



**BT EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA**  
Unidade Tatuá - Tel (11) 3305-8100  
Unidade São Paulo - Tel (11) 2942 3000  
Unidade Campinas - Tel (19) 3365-5844  
CNPJ: 07.852.612/0001-75 L1: 687.059.921.115  
www.grupobt.com.br

**Cotação: 406664**

**Emissão: 16/03/2020**

**Representante: CLEITON CAPITO**

<b>Cliente</b> COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SAO PAULO	<b>Cod. Cliente</b> 262	<b>Controle</b> 548679
<b>Endereço</b> BOA VISTA 175	<b>Bairro</b> CENTRO	<b>Carteira</b>
<b>Cidade</b> SAO PAULO - SP	<b>CEP</b> 01014-920	<b>Tel</b> 33717411
<b>CNPJ</b> 62.070.362/0001-06	<b>Insc Est</b> 104.978.186.113	<b>Nat. da Oper</b> VENDA DE MERCADORIA
<b>Tipo de Frete</b> 1 - CIF PAGO	<b>Tipo da Entrega</b> 1-PEDIDO TOTAL	<b>Finalidade</b> 3 - CONTRIBUINTE : USO/CONSUMO
<b>Cond Pagto</b> 23 - DEP 30 DDL	<b>Pedido do Cliente</b>	<b>Pedido do Representante</b>
<b>Transport.</b> 3129 - NOSSO CARRO TATUAPE	<b>Consignatário</b>	

Item	Qtd	Produto	Descrição	Preço	IPi	v. IPi	Vlr. St	CST	% ICMS	Total
01	5000	27.02745	RESPIRADOR DESCARTAVEL DELTAPLUS PFF2 COM VALVULA NCM 63079010 CA: 40767 01/09/2020	14,55	0	0,00	0,00	000	18,00	72750,00
02	92 CX	12.01204	LUVA LATEX PROCEDIMENTO LISA BRANCA COM AMIDO (M) - (CX 100 UNIDADES) NCM 40151900 CA: 15112 16/03/2020	27,98	0	0,00	0,00	000	18,00	2574,16
03	140 CX	12.01205	LUVA LATEX PROCEDIMENTO LISA BRANCA COM AMIDO (G) - (CX 100 UNIDADES) NCM 40151900 CA: 15112 16/03/2020	27,98	0	0,00	0,00	000	18,00	3917,20
04	59 CX	12.00492	LUVA DANNY SENSIFLEX FLEX DESCARTAVEL AZUL (G) - (CX 100 UNIDADES) NCM 40151900 CA: 42979 09/06/2024	37,90	0	0,00	0,00	000	18,00	2236,10
05	1 UN	27.00346	RESPIRADOR DESCARTAVEL MSA AFFINITY 3221 PFF2 COM VALVULA NCM 63079010 CA: 39228 03/05/2022	29,62	0	0,00	0,00	000	18,00	29,62

<b>Base Cálculo ICMS</b> 81507,08	<b>ICMS</b> 14671,28	<b>IPi</b> 0,00	<b>Outras Despesas</b> 0,00	<b>Vlr. Total Produtos</b> 81507,08
<b>Base Cálculo ICMS ST</b> 0,00	<b>ICMS ST</b> 0,00	<b>Peso Total</b> 177,66	<b>Frete</b> 0,00	<b>Total</b> 81507,08

**Prazo de entrega a confirmar. Estoque Rotativo**

Faturamento mínimo : R\$ 700,00  
Validade da proposta : 7 dias  
Para confirmação dos produtos, solicitamos a devolução deste assinado através do fax ou email.  
O prazo de pagamento é contado da data de Emissão da NFE.  
Atenciosamente

COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SAO PAULO

BT EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA