

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 38/2018
PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS
IFSC

Pregão Nº 38/2018 – SRP

Processo nº 23292.012972/2018-63

O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA, CNPJ nº 11.402.887/0001-60, Rua 14 de Julho, 150 – Enseada dos Marinheiros – Coqueiros, Florianópolis/SC – CEP: 88.075-010, doravante denominado apenas CONTRATANTE, neste ato representado pela sua Reitora, Sra. MARIA CLARA KASCHNY SCHNEIDER, RG nº 3945665-0 - SSP/SC, CPF 591.649.809-87, realizou no site www.comprasnet.gov.br Pregão Eletrônico para Registro de Preços e, nos termos da Lei nº 10.520/02 e os Decretos nº 5.450/05, 7.892/13, 8.250/14, Instrução Normativa Nº 6, de 25 de julho de 2014, Lei nº 8.666/93 e das demais normas aplicáveis, em razão da classificação das propostas apresentadas no **Pregão Eletrônico de Registro de Preços nº 38/2018**, Ata de Julgamento de Preços, divulgada no Comprasnet e homologada pelo Ordenador de Despesas deste IFSC, RESOLVE registrar os preços para a aquisição dos produtos, objeto do Pregão acima citado, que passa a fazer parte desta, tendo sido os referidos preços oferecidos pelas empresas cujas propostas foram classificadas em primeiro lugar no certame acima enumerado.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

A presente Ata tem por objeto assegurar o compromisso de possível contratação entre o IFSC e as empresas vencedoras do certame licitatório referente ao **Pregão Eletrônico nº 38/2018**, cujo objeto é a **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSUMO MECÂNICA I**, para atender as necessidades do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina, conforme descrito no Anexo I desta Ata e ratificado por todas as empresas vencedoras através das declarações anexas.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA VALIDADE DA ATA

A presente Ata de registro de Preços terá a validade de 12 (doze) meses, compreendendo o período de **19/07/2018 à 19/07/2019**.

Subcláusula Primeira – Durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preço, o IFSC

não será obrigado a firmar as contratações que dela poderão advir, facultando-se-lhe a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, sendo assegurado ao beneficiário do registro preferência de favorecimento em igualdade de condições.

Subcláusula Segunda - Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea “d” do inciso II do caput do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

Subcláusula Terceira - A Ata poderá sofrer alterações de preços de acordo com as condições estabelecidas no arts. 18 e 19 do Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

A presente Ata de Registro de Preços poderá ser usada por todos os órgãos da Administração Pública Federal, desde que autorizados pelo IFSC.

Subcláusula Primeira - O preço ofertado pela(s) empresa(s) signatária(s) a presente Ata de Registro de Preços é especificado conforme o Anexo I.

Subcláusula Segunda - Em cada fornecedor decorrente desta Ata, serão observadas, quanto ao preço, as cláusulas e condições constantes do Edital referente a mesma.

Subcláusula Terceira - Em cada aquisição, o preço unitário a ser pago será o constante da proposta apresentada pela(s) empresa(s) detentora(s) da presente Ata, a(s) qual(is) também a integram.

CLÁUSULA QUARTA – DA CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS

A relação do(s) item(ns) com a(s) respectiva(s) empresa(s) ofertante(s) do menor valor por item, a(s) qual(is) terá(ão) preferência de contratação constitui o Anexo I desta Ata.

CLÁUSULA QUINTA – DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA.

Em cada aquisição, o prazo de entrega do objeto desta licitação será aquele definido no edital do pregão eletrônico que originou esta Ata e os quantitativos serão os informados na Autorização de Fornecimento, conforme Anexo IV do Edital.

CLÁUSULA SEXTA – DO PAGAMENTO

Em todas as aquisições, o pagamento será feito por meio de ordem bancária transmitida ao Banco do Brasil, para crédito em banco, agência e conta-corrente indicados pelo contratado até 15 (quinze) dias do aceite na respectiva Nota Fiscal pelo órgão requisitante.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA ENTREGA

A entrega dos produtos só estará caracterizada mediante o recebimento definitivo do mesmo, ou seja, o aceite na respectiva Nota Fiscal correspondente pelo fiscal do contrato.

Subcláusula Primeira - O fornecedor ficará obrigado a atender todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata, mesmo que a entrega deles decorrente estiver prevista para data posterior à do seu vencimento.

Subcláusula Segunda - Os materiais deverão ser entregues acompanhados da Nota Fiscal ou Nota Fiscal Fatura correspondente.

CLÁUSULA OITAVA – DAS PENALIDADES

A licitante que ensejar o retardamento da execução do certame, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito de ampla defesa, ficará impedida de licitar e contratar com a União, e será descredenciada do SICAF, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade sem prejuízo das multas previstas em edital e no contrato, e das demais cominações legais.

Subcláusula Única - A contratada ficará sujeita, ainda, as penalidades previstas no edital do Pregão que originou esta Ata.

CLÁUSULA NONA – DO REAJUSTE DE PREÇOS

Considerando o prazo de validade estabelecido na Cláusula Segunda da presente Ata, e em atendimento ao §1º, art.28, da Lei Federal 9.069 de 29.6.1995 e demais legislação, é vedado qualquer reajuste de preços.

Subcláusula Única - Fica ressalvada a possibilidade de Alteração das condições para a concessão de reajuste em face da superveniência de normas federais aplicáveis à espécie.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO

Os materiais objetos desta Ata de Registro de preços serão recebidos pelo requisitante consoante o disposto no art. 73 da Lei 8.666/93 e demais normas pertinentes.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Esta Ata de Registro de Preços poderá ser cancelada, de pleno direito:

I – Pela Administração, quando:

- a-** a detentora não cumprir as obrigações constantes desta Ata de Registro de Preços;
- b-** a detentora não assinar a Ata no prazo estabelecido e a Administração não aceitar a sua justificativa;
- c-** a detentora der causa a rescisão administrativa de contrato decorrente de registro de preços;
- d-** em qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial de contrato decorrente de registro de preços;
- e-** os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado;
- f-** por razões de interesse público devidamente demonstradas e justificadas pela Administração;
- g-** a comunicação do cancelamento do preço registrado, nos casos previstos neste Edital, será feita pessoalmente ou por correspondência com aviso de recebimento, juntando-se o comprovante aos autos que deram origem ao registro de preços;
- h-** no caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da detentora, a comunicação será feita por publicação no Diário Oficial da União, considerando-se cancelado o preço registrado após a publicação.

II- Pelas detentoras, quando:

- a-** mediante solicitação por escrito, comprovarem estar impossibilitadas de cumprir as exigências desta Ata de Registro de Preços;
- b-** o fornecedor poderá solicitar o cancelamento do seu registro de preços na ocorrência de fato superveniente que venha comprometer a perfeita execução contratual, decorrente de caso fortuito ou de força maior, devidamente comprovados;
- c-** à solicitação das detentoras para cancelamento dos preços registrados deverá ser formulada com a antecedência de 30 (trinta) dias, facultada à Administração a aplicação

das penalidades previstas na Lei, caso não aceitas as razões do pedido.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA AUTORIZAÇÃO PARA AQUISIÇÃO E EMISSÃO DAS AUTORIZAÇÕES DE FORNECIMENTO

As aquisições do objeto da presente Ata de Registro de Preço serão autorizadas, caso a caso, pelo Ordenador de Despesas do IFSC.

Subcláusula Primeira - A emissão das autorizações de fornecimento, sua retificação ou cancelamento, total ou parcial serão igualmente autorizados pelo órgão requisitante.

Subcláusula Segunda - Durante o prazo de validade do Registro de Preços, o IFSC poderá ou não contratar o objeto deste pregão.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS E DO FORO

Integram esta Ata, o Anexo I (preços registrados) e as declarações de concordância das empresas vencedoras.

Esta Ata está vinculada ao Edital do **Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 38/2018** e às propostas aceitas durante a sessão do referido certame pelas empresas relacionadas no Anexo I desta Ata.

Fica eleito o Foro da Justiça Federal, Seção Judiciária Florianópolis para dirimir quaisquer questões decorrentes da utilização da presente ata.

Os casos omissos serão resolvidos de acordo com a Lei 10.520/2002 e Decreto 5.450/2005, Lei 8.666/93 e demais normas aplicáveis.

Florianópolis, 19 de Julho de 2018.

MARIA CLARA KASCHNY SCHNEIDER
REITORA DO IFSC

(Autorizado conforme despacho no Documento nº **23292.028659/2018-16** em 19/07/2018)

OBS: A adesão das empresas vencedoras a esta Ata se dá pelas Declarações de Concordância anexas.



ANEXO I - DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

EMPRESAS E PREÇOS REGISTRADOS

Pregão Nº 38 /2018 – SRP

Processo nº 23292.012972/2018-63

Relação de empresas vencedoras, contendo a descrição dos itens e preços negociados na sessão do Pregão.

EMPRESA (1)			AGROFORTE COMERCIAL AGROPECUÁRIA LTDA - ME		
ENDEREÇO			RUA PINHEIRO MACHADO, 2801. Bairro: CENTRO, SANTA MARIA / RS CEP: 97050-601		
CNPJ			94.780.178/0001-46		
TELEFONE/FAX			55 3027-2814		
REPRESENTANTE LEGAL			RITA CLAUDINO BELLI		
CPF REPRESENTANTE			771.467.000-20		
Email			agrofortesm@hotmail.com		
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
91	EMBALAG EM	18.0	ISQUEIRO A GAS BUTANO COM CHAMA ALTA, MARCA DE REFERENCIA BIC, MODELO MAXI. EMBALAGEM COM 24 UNIDADES. Marca: BIC Fabricante: BIC	153,84	2.769,12
Total					R\$ 2.769,12

EMPRESA (2)		ATLANTIS COMERCIO DE MAQ. E EQUIP. LTDA EPP
ENDEREÇO		FRANCOLINO JOSE LEITE nº 50 FUNDOS. Bairro: Forquilha, São José / SC CEP: 88106-690
CNPJ		10.596.399/0001-79
TELEFONE/FAX		(48) 3357-1865
REPRESENTANTE LEGAL		Rodrigo Luiz de Souza



CPF REPRESENTANTE		046.031.369-00			
Email		atlantissc9@gmail.com			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
75	ROLO	41.0	FILAMENTO PARA IMPRESSORA 3D ABS. MATERIAL ACRILONITRILA-BUTADIENO-ESTIRENO (ABS). TEMPERATURA DE IMPRESSÃO ENTRE 220 A 250°C. DIÂMETRO DO FILAMENTO DE 1,75MM +/- 0,05MM. COR A ESCOLHER NA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO. PODE SER UTILIZADO EM QUALQUER IMPRESSORA 3D COM TECNOLOGIA DE FABRICAÇÃO POR FILAMENTO FUNDIDO. ROLO DE 1KG DE FILAMENTO LACRADO A VÁCUO CONTENDO BOBINA. Marca: 3D FILA Fabricante: 3D FILA	83,60	3.427,60
78	ROLO	44.0	FILAMENTO PARA IMPRESSORA 3D PETG. MATERIAL POLI TEREFTALATO DE ETILENO GLICOL (PETG). TEMPERATURA DE IMPRESSÃO ENTRE 230 A 240°C. DIÂMETRO DO FILAMENTO DE 1,75MM +/- 0,05MM. COR A ESCOLHER NA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO. PODE SER UTILIZADO EM QUALQUER IMPRESSORA 3D COM TECNOLOGIA DE FABRICAÇÃO POR FILAMENTO FUNDIDO. ROLO DE 1KG DE FILAMENTO LACRADO A VÁCUO CONTENDO BOBINA. Marca: 3D FILA Fabricante: 3D FILA	124,07	5.459,08
79	ROLO	74.0	FILAMENTO PARA IMPRESSORA 3D PLA. MATERIAL POLIÁCIDO LÁTICO (PLA). TEMPERATURA DE IMPRESSÃO ENTRE 190 A 210°C. DIÂMETRO DO FILAMENTO DE 1,75MM +/- 0,05MM. COR A ESCOLHER NA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO. PODE SER UTILIZADO EM QUALQUER IMPRESSORA 3D COM TECNOLOGIA DE FABRICAÇÃO POR FILAMENTO FUNDIDO. ROLO DE 1KG DE FILAMENTO LACRADO A VÁCUO CONTENDO BOBINA. Marca: 3D FILA Fabricante: 3D FILA	123,01	9.102,74
Total					R\$ 17.989,42

EMPRESA (3)	DENISE T. PETRY CAMEJO - EPP
ENDEREÇO	RUA JORGE PEDRO ABELIN, 274. Bairro: NOSSA SENHORA DE LOURDES, SANTA MARIA / RS CEP: 97050-390
CNPJ	02.997.059/0001-21
TELEFONE/FAX	(55)3304-1241 / 81450789
REPRESENTANTE LEGAL	DENISE TERESINHA PETRY CAMEJO
CPF REPRESENTANTE	462.617.960-68
Email	SMDISTRIBUIDORA1@GMAIL.COM



ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
108	BARRA	143.0	PERFIL DE AÇO ENRIJECIDO TIPO C COM AS SEGUINTE MEDIDAS: 75MM X 40MM X 15MM E ESPESSURA DA CHAPA DE 2MM. BARRA FORNECIDA EM 6MTS. Marca: ZAMPROGNA Fabricante: ZAMPROGNA	188,65	26.976,95
				Total	R\$ 26.976,95

EMPRESA (4)		EUROTOOLS MAQUINAS E FERRAMENTAS EIRELI - EPP			
ENDEREÇO		RUA DOUTOR JOÃO MARQUES. 49. Bairro: ILHA DO RETIRO, RECIFE / PB			
CNPJ		17.978.903/0001-44			
TELEFONE/FAX		(81) 3038-2220 / 3038-2248			
REPRESENTANTE LEGAL		JEAN LOUIS EBRAHIM DE ARAUJO			
CPF REPRESENTANTE		918.976.454-49			
Email		distribuidorape@hotmail.com			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
56	CONJUNTO	6.0	CONJUNTO PARA TESTE DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO (RADIADOR) E DA TAMPA DO RESERVATÓRIO DE AUTOMÓVEIS E UTILITÁRIOS. - COMPOSTO POR: :: 01 BOMBA MANUAL (GRANDE) DE PRESSÃO COM MANÔMETRO DE 0 A 4 BAR COM CAIXA DE AÇO (109671-01) :: 01 MANGUEIRA LONGA FLEXÍVEL COM ENGATE RÁPIDO DO TIPO CLICK (109671-06) :: 02 CONECTORES LONGOS DE ALUMÍNIO COM ENGATE RÁPIDO (109671-07) :: 01 ADAPTADOR UNIVERSAL PARA TESTE DO SISTEMA (109680) :: 01 ADAPTADOR PARA TESTE DA LINHA GM E FORD (ATÉ 11) (109671-02) :: 01 ADAPTADOR PARA TESTE DOS AUTOMÓVEIS VW (97 - 16, EXCETO FAMÍLIA GOL G2/G3), UTILITÁRIOS AMAROK, AUDI A3 E A4 GOLF (109671-08) :: 01 ADAPTADOR METÁLICO PARA TESTE DE AUTOMÓVEIS E UTILITÁRIOS HYUNDAI E KIA, AUTOMÓVEIS NISSAN (109671-10) :: 01 ADAPTADOR METÁLICO PARA TESTE DOS AUTOMÓVEIS HONDA CIVIC 1.8/2.0 16V E TOYOTA COROLLA (109651-11) :: 01 ADAPTADOR PARA TESTE DA LINHA HONDA CIVIC (A PARTIR DE 1999) E FIT, TOYOTA COROLLA (A PARTIR DE 1999) (109671-13) :: 01 ADAPTADOR PARA TESTE DA LINHA PEUGEOT 206, 307 E CITROËN C3 (109671-14)	1.293,66	7.761,96



		<p>:: 01 ADAPTADOR PARA TESTE DA LINHA RENAULT CLIO, MÉGANE (A PARTIR DE 2000), DUSTER, LOGAN (A PARTIR DE 2013) (109671-19)</p> <p>:: 01 ADAPTADOR PARA TESTE DA LINHA GM COBALT, ONIX, CRUZE (109671-20)</p> <p>:: 01 ADAPTADOR PARA TESTE DA LINHA FORD NEW FIESTA, RANGER (A PARTIR DE 2013) (109671-21)</p> <p>:: 01 ADAPTADOR PARA TESTE DA LINHA FIAT FIRE EVO E E-TORQ (109671-23)</p> <p>:: 01 ADAPTADOR PARA TESTE DA LINHA TOYOTA HILUX/SW4 (05-15) (109671-24)</p> <p>:: 01 BISNAGA COM 30 ML DE VASELINA LÍQUIDA</p> <p>:: 01 MALETA PLÁSTICA PARA ACONDICIONAR A BOMBA E OS ADAPTADORES COM LOCAL ADEQUADO PRA CADA COMPONENTE DO CONJUNTO</p> <p>:: 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES</p> <p>MARCA/MODELO DE REFERENCIA: RAVEN-109681</p> <p>Marca: RAVEN</p> <p>Fabricante: RAVEN</p>			
				Total	R\$ 7.761,96

EMPRESA (5)		FERGAVI COMERCIAL LTDA - EPP			
ENDEREÇO		DR NICOLINO MOREIRA, 189 - L.3 V. CONSTANÇA. Bairro: vila constança, São Paulo / SP CEP: 02257-000			
CNPJ		14.968.227/0001-30			
TELEFONE/FAX		1125015026			
REPRESENTANTE LEGAL		EDJANIA DE CASTRO BRAGA MONTEIRO			
CPF REPRESENTANTE		106.934.488-57			
Email		fergavi@terra.com.br			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
13	UNIDADE	5.0	BIGORNA NODULAR N°2, 20 KG - FABRICADO EM FERRO NODULAR (ANBT FE-42012) - FUROS: 12 MM; DADOS TÉCNICOS: COMPRIMENTO: 460 MM; LARGURA: 117 MM; ALTURA: 160 MM; PESO: 20 KG. Marca: FBN Fabricante: FBN	592,75	2.963,75
16	UNIDADE	16.0	BOMBA DE VÁCUO MANUAL PARA TESTES DE SENSORES AUTOMOTIVOS E TROCA DE FLUIDO DE FREIO. DEVE TER AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: □PISTOLA FABRICADA EM CORPO DE METAL □GATILHO FORJADO EM NYLON PA66, SUPER RESISTENTE □ANALISA TUBULAÇÕES DO SISTEMA DE FREIO E DO	269,08	4.305,28



			COMBUSTÍVEL ANALISA AR FALSO, AVANÇO Á VÁCUO VERIFICA VAZAMENTO EM ANÉIS, VÁLVULAS E JUNTAS EFETUA SANGRIA DE FREIO ANALISA SENSORES DA INJEÇÃO ELETRÔNICA SISTEMA DE VENTILAÇÃO POSITIVA DO CÁRTER (PCV) UTILIZADO PARA TESTAR UMA VARIEDADE DE CONFIGURAÇÕES E OPERAÇÕES ESSENCIAIS NO VEÍCULO CAPACIDADE: 30 IN HG/-760MM/HG NO KIT DEVE CONTER NO MINIMO - 7 PONTEIRAS ADAPTADORAS - 1 JARRA PARA VÁCUO/ FLUIDO COM 2 TAMPAS DE 120 ML - 2 MANGUEIRAS TRANSPARENTES DE 24" - 2 MANGUEIRAS TRANSPARENTE DE 3" - 1 ADAPTADOR CÔNICO - 1 ANEL O´RING - ESTOJO PARA ARMAZENAMENTO MARCA / MODELO DE REFERENCIA: PLANATC-BVM6000 Marca: PLANATC Fabricante: PLANATC		
36	UNIDADE	24.0	CHAVE DE RODA TIPO CRUZ PROFISSIONAL FABRICADO EM AÇO CROMO-VANÁDIO ACABAMENTO ZINCADO CHAVE TIPO CRUZ COM PERFIL SEXTAVADO EM TODAS AS EXTREMIDADES MEDIDA: 17 X 19 MM E 13/16X 23 MM PARA APERTO E DESAPERTO DE PARAFUSOS DE RODAS LINHA LEVE MARCA/MODELO DE REFERÊNCIA: ROBUST - 280A Marca: ROBUST Fabricante: ROBUST	68,00	1.632,00
37	UNIDADE	12.0	CHAVE ESPECIAL ARTICULADA ESTRIADA DE 22 MM ABERTA PARA SONDA LAMBDA ENCAIXE: 1/2" MEDIDA: 22 MM UTILIZADA PARA USO A 90° EM LUGARES DE DIFÍCIL MARCA/MODELO DE REFERENCIA: RAVEN 101009 Marca: RAVEN Fabricante: RAVEN	92,11	1.105,32
38	UNIDADE	12.0	CHAVE ESPECIAL TIPO SOQUETE ESTRIADA DE 22MM ABERTA PARA SONDA LAMBDA ENCAIXE: 1/2"; DEVE CONTER SEXTAVADO EXTERNO MARCA/MODELO DE REFERENCIA: RAVEN 101010 Marca: RAVEN Fabricante: RAVEN	65,30	783,60
53	UNIDADE	14.0	CHAVE SEXTAVADA DE 22 MM PARA A PORCA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO - GOL, GOLF, SANTANA, QUANTUM E VERSAILLES (95 EM DIANTE) - DEVE SER UTILIZADA COM CHAVE TIPO ALLEN DE 7 MM	57,21	800,94



			MARCA/MODELO DE REFERENCIA: RAVEN-113116 Marca: RAVEN Fabricante: RAVEN		
54	UNIDADE	15.0	CHAVE SEXTAVADA LONGA DE 17MM, PARA SOLTAR A PORCA DO AMORTECEDOR TRASEIRO SANTANA E QUANTUM MARCA/MODELO DE REFERENCIA: RAVEN-114104 Marca: RAVEN Fabricante: RAVEN	83,04	1.245,60
68	CONJUNTO	8.0	EQUIPAMENTO DE TESTE DE ARREFECIMENTO PARA RADIADORES. COM CONEXÃO POR ROSCA POSSUI ROSCA INTERNA E EXTERNA QUE REALIZA DE FORMA PRECISA TESTE DE RADIADORES COMUNS E SELADOS, TAMPAS DOS RESERVATÓRIOS DOS RADIADORES. DEVE POSSUIR MANÔMETRO COM FINAL DE ESCALA DE NO MINIMO 30 LIBRAS E CAPA PROTETORA, MANGUEIRA DE ALTO DESEMPENHO E CONEXÃO INSTANTÂNEA. DEVE CONTER: - BOMBA MANUAL COM CORPO EM ALUMINIO OU LATÃO - PERMITE TESTE EM RADIADORES COMUNS E SELADOS - PERMITE TESTE EM TAMPAS DE RADIADORES - DEVE CONTER MANOMETRO COM FINAL DE ESCALA DE NO MINIMO 30 LIBRA E CAPA PROTETORA - MANGUEIRA DE ALTO DESEMPENHO E CONEXÃO INSTANTÂNEA - 3 TAMPAS DE FERRO: COMUM , ASIÁTICO E RANGER - TAMPAS DE NYLON PARA VEICULOS DAS MARCAS: GM, FORD, FIAT,VW/FORD, GOLF E GOLF G3 MARCA/MODELO DE REFERENCIA: PLANATC - SA1000 Marca: PLANATC Fabricante: PLANATC	574,02	4.592,16
69	UNIDADE	26.0	EQUIPAMENTO PARA ANALISAR A QUANTIDADE DE UMIDADE DE FLUIDOS DE FREIO DOT 3 E DOT 4. DESCRIÇÃO: * APARELHO DE TESTE NO FORMATO DE CANETA, COM 2 ELETRODOS REDONDOS NA PONTA, * DEVE POSSUIR TAMPA PARA TAMPAR OS ELETRODOS, * FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 01 PILHA DE 1.5 V TIPO "AAA ", * DEVE ACOMPANHAR 2 PILHAS, * 5 LEDS QUE INDICAM A % DE ÁGUA NO FLUIDO DE FREIO: - 0% LUZ INDICA QUE A BATERIA ESTÁ OK, NENHUMA SUBSTITUIÇÃO - 1% LUZ INDICA QUE O TEOR DE UMIDADE DO ÓLEO DE FREIO MENOS DO QUE 1%, FLUIDO DE FREIO TEM UM BOM DESEMPENHO, E FACILIDADE DE USO. - 2% LUZ INDICA QUE O TEOR DE UMIDADE DO ÓLEO DE FREIO MENOS DO QUE 2%, FLUIDO DE FREIO PODE SER CONTINUADO PARA USAR	94,44	2.455,44



			<p>- 3% LUZ INDICA QUE O TEOR DE UMIDADE DO ÓLEO DE FREIO MENOS DO QUE 3%, PROPOSTO PARA SUBSTITUIR O FLUIDO DE FREIO.</p> <p>- 4% LUZ INDICA QUE O TEOR DE UMIDADE DO ÓLEO DE FREIO MENOS DO QUE 4%, FLUIDO DE FREIO DEVE SER SUBSTITUÍDO IMEDIATAMENTE.</p> <p>MARCA/MODELO DE REFERENCIA: DM-FERRAMENTAS DM-070</p> <p>Marca: DM</p> <p>Fabricante: DM</p>		
70	UNIDADE	101.0	<p>Escova rotativa ondulada de aço para esmeril 8" de diametro, 1" largura, arame 0,3mm</p> <p>Marca: ROPON</p> <p>Fabricante: ROPON</p>	58,97	5.955,97
80	UNIDADE	10.0	<p>Fresa de perfil constante para engrenagens de corrente,de rolos ou buchas, conforme DIN 81878188, detalonada. Passo 12,7 mm.</p> <p>Referência: Indufresa Induaço.</p> <p>Marca: BOMKORT</p> <p>Fabricante: BOMKORT</p>	789,44	7.894,40
87	JOGO	93.0	<p>JOGO DE PONTEIRAS PHILLIPS PARA PARAFUSADEIRA (BITS), MODELO PH2 X 51MM DE COMPRIMENTO, COM 05 PEÇAS FABRICADAS EM AÇO ALTA LIGA FORJADAS A FRIO E ACABAMENTO OXIDADO PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO,ACOMPANHAR ESTOJO.MARCA DE REFERÊNCIA IRWIN IMPACT.</p> <p>Marca: IRWIN</p> <p>Fabricante: IRWIN</p>	36,12	3.359,16
88	UNIDADE	80.0	<p>Lâminas Serra Sabre bimetálica para cortar metais, com comprimento 6" (6 polegadas), numero de dentes 14/18 TPI, compatível com a serra sabre Dewalt modelo DW304pk.</p> <p>Marca: DEWALT</p> <p>Fabricante: DEWALT</p>	11,21	896,80
101	UNIDADE	102.0	<p>MANDRIL DE APERTO RÁPIDO PARA PARAFUSADEIRA,DEVE POSSUIR CASTANHAS TEMPERADAS,COROA DENTADA APOIADA SOBRE ESFERAS, POSSUIR FURO PASSANTE, PARA BROCAS DE 0,8 Á 10MM DE DIÂMETRO. COMPATÍVEL COM O MODELO DE PARAFUSADEIRA BOSCH GSR 12-2.</p> <p>Marca: GOLD</p> <p>Fabricante: GOLD</p>	54,99	5.608,98
116	UNIDADE	6.0	<p>REFRATÔMETRO MANUAL PORTÁTIL PARA SOLUÇÃO E ADITIVO PARA RADIADOR, SOLUÇÃO DE BATERIA E SOLUÇÃO DE LIMPEZA</p> <p>- POSSUI ALTA PRECISÃO QUE UTILIZA PEQUENOS VOLUMES DE AMOSTRA</p> <p>- UTILIZADO PARA DETERMINAÇÃO DE CONCENTRAÇÃO DE SOLUÇÕES AQUOSAS ATRAVÉS DE UM ÍNDICE DE REFRAÇÃO DA LUZ QUE AUMENTA PROPORCIONALMENTE À MEDIDA QUE AUMENTA A CONCENTRAÇÃO DA SOLUÇÃO</p> <p>MARCA/MODELO DE REFERENCIA: PLANATC-REFR-PLA1/I</p> <p>Marca: PLANATC</p>	493,37	2.960,22



			Fabricante: PLANATC		
118	UNIDADE	66.0	SUORTE PARA SERRA COPO MODELO A2, PARA SERRAS ENTRE 32 E 210MM DE DIÂMETRO COMPATÍVEL COM SERRA COPO MODELO STARRET FAST CUT. O SISTEMA DE TRAVA DEVE SER DO TIPO COM ENCAIXE RÁPIDO (CLIC POR DESLIZAMENTO), DE EMPURRAR E NÃO DE GIRAR (ROSQUEAMENTO). O SUPORTE DEVE ACOMPANHAR A BROCA. MARCA DE REFERÊNCIA STARRET, MODELO A2. Marca: STARRET Fabricante: STARRET	59,95	3.956,70
119	UNIDADE	68.0	SUORTE SERRA COPO DA MARCA STARRET FAST CUT A1, PARA SERRAS ENTRE 10 E 30MM DE DIÂMETRO. O SUPORTE DEVE ACOMPANHAR A BROCA. MARCA DE REFERÊNCIA STARRET, MODELO A1. Marca: STARRET Fabricante: STARRET	31,78	2.161,04
Total					R\$ 52.677,36

EMPRESA (6)		FIXAR SISTEMAS LTDA			
ENDEREÇO		RUA JOÃO BETTEGA, 1320 COMERCIO A - PORTÃO. Bairro: CURITIBA, CURITIBA / PR CEP: 81070-001			
CNPJ		07.622.820/0001-64			
TELEFONE/FAX		(41) 3039-6166			
REPRESENTANTE LEGAL		FAUSTO DA SILVA PAIXÃO			
CPF REPRESENTANTE		711.331.789-87			
Email		fixarsistemas10@gmail.com			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
6	Embalag em com 100 unidades	107.0	ARRUELA LISA M10 ,ZINCADO BRANCO - DIN 125 A ,TAMANHO NORMAL.FORNECIDA EM EMBALAGEM DE 100 UNIDADES. MARCA DE REFERÊNCIA: BELENUS. Marca: FX Fabricante: FX	5,53	591,71
7	Embalag em com 100 unidades	95.0	ARRUELA LISA M12 ,ZINCADO BRANCO - DIN 125 A ,TAMANHO NORMAL.FORNECIDA EM EMBALAGEM DE 100 UNIDADES.MARCA DE REFERÊNCIA BELENUS. Marca: 1749,90 Fabricante: FX	8,30	788,50
8	Embalag em com 100 unidades	109.0	ARRUELA LISA M3 ,ZINCADO BRANCO - DIN 125 A ,TAMANHO NORMAL. FORNECIDA EM EMBALAGEM DE 100 UNIDADES. MARCA DE REFERÊNCIA: BELENUS. Marca: FX Fabricante: FX	1,00	109,00



9	Embalag em com 100 unidades	109.0	ARRUELA LISA M4 ,ZINCADO BRANCO - DIN 125 A ,TAMANHO NORMAL. FORNECIDA EM EMBALAGEM DE 100 UNIDADES. MARCA DE REFERÊNCIA: BELENUS. Marca: FX Fabricante: FX	1,50	163,50
10	Embalag em com 100 unidades	140.0	ARRUELA LISA M5 ,ZINCADO BRANCO - DIN 125 A ,TAMANHO NORMAL. FORNECIDA EM EMBALAGEM DE 100 UNIDADES.MARCA DE REFERÊNCIA: BELENUS. Marca: FX Fabricante: FX	2,00	280,00
11	Embalag em com 100 unidades	152.0	ARRUELA LISA M6 ,ZINCADO BRANCO - DIN 125 A ,TAMANHO NORMAL. FORNECIDA EM EMBALAGEM DE 100 UNIDADES. MARCA DE REFERÊNCIA: BELENUS. Marca: FX Fabricante: FX	2,70	410,40
12	Embalag em com 100 unidades	131.0	ARRUELA LISA M8 ,ZINCADO BRANCO - DIN 125 A ,TAMANHO NORMAL.FORNECIDA EM EMBALAGEM DE 100 UNIDADES.MARCA DE REFERÊNCIA: BELENUS. Marca: FX Fabricante: FX	5,40	707,40
17	Unidade -	268.0	BROCA DE AÇO RÁPIDO PARA METAL DIN 338 USO GERAL. DIÂMETRO 0.80 MM, COMPRIMENTO ÚTIL MÍNIMO: 10 MM, COMPRIMENTO MÍNIMO TOTAL: 30 MM, FERRAMENTA NOVA, SEM SINAIS DE USO OU REAPROVEITAMENTO. MARCA REFERÊNCIA DORMER. Marca: ROCAST Fabricante: ROCAST	3,34	895,12
109	CENTO	80.0	PORCA SEXTAVADA ZINCADA EM AÇO CARBONO, NORMA DIN 934 , 7/16" X 14 FPP. FORNECIDA EM EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.MARCA DE REFERÊNCIA: CISER. Marca: FX Fabricante: FX	12,90	1.032,00
110	Embalag em com 100 unidades	95.0	PORCA SEXTAVADA ZINCADA EM AÇO CARBONO, NORMA DIN 934 , 3/8" X 16 FPP. FORNECIDA EM EMBALAGEM COM 100 UNIDADES. MARCA DE REFERÊNCIA CISER. Marca: FX Fabricante: FX	8,16	775,20
111	Embalag em com 100 unidades	97.0	PORCA SEXTAVADA ZINCADA EM AÇO CARBONO, NORMA DIN 934 , M8 X 1,25. FORNECIDA EM EMBALAGEM COM 100 UNIDADES. MARCA DE REFERÊNCIA CISER. Marca: FX Fabricante: FX	6,12	593,64
112	Embalag em com 100 unidades	86.0	PORCA SEXTAVADA ZINCADA EM AÇO CARBONO, NORMA DIN 934 , 1/2" X 13 FPP. FORNECIDA EM EMBALAGEM COM 100 UNIDADES. MARCA DE REFERÊNCIA: CISER. Marca: FX Fabricante: FX	18,64	1.603,04
113	Embalag em com 100	94.0	PORCA SEXTAVADA ZINCADA EM AÇO CARBONO, NORMA DIN 934 , 1/4" X 20 FPP. FORNECIDA EM EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.MARCA DE REFERÊNCIA CISER.	4,05	380,70



	unidades		Marca: FX Fabricante: FX		
114	Embalag em com 100 unidades	98.0	PORCA SEXTAVADA ZINCADA EM AÇO CARBONO, NORMA DIN 934 , M10 X 1,5. FORNECIDA EM EMBALAGEM COM 100 UNIDADES. MARCA DE REFERÊNCIA: CISER. Marca: FX Fabricante: FX	11,87	1.163,26
115	Embalag em com 100 unidades	92.0	PORCA SEXTAVADA ZINCADA EM AÇO CARBONO, NORMA DIN 934 , M12 X 1,75. FORNECIDA EM EMBALAGEM COM 100 UNIDADES. MARCA DE REFERÊNCIA CISER. Marca: FX Fabricante: FX	24,65	2.267,80
Total					R\$ 11.761,27

EMPRESA (7)		GUARA FERRAMENTA COMERCIO EIRELI - ME			
ENDEREÇO		RUA PADRE CHAGAS 2954 SALA 14 CENTRO. Bairro: CENTRO, GUARAPUAVA / PR CEP: 85010-020			
CNPJ		21.495.006/0001-57			
TELEFONE/FAX		42-3035-7006			
REPRESENTANTE LEGAL		LUIZ ROBERTO ZENI TREVIZAN			
CPF REPRESENTANTE		026.571.229-73			
Email		guaraferamentas@hotmail.com			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
81	UNIDADE	33.0	FRESA TOPO RETO DOIS CORTES CURTA EM AÇO RÁPIDO, HSS-CO MINIMO 8% DE COBALTO, HASTE CILÍNDRICA, ÂNGULO DA HÉLICE 30° NORMA DIN 327, DIÂMETRO DE 25MM. MARCA REFERÊNCIA: DORMER, OSG, WALTER. Marca: IZAR Fabricante: IZAR	150,00	4.950,00
82	UNIDADE	40.0	FRESA TOPO RETO DOIS CORTES CURTA EM AÇO RÁPIDO, HSS-CO MINIMO 8% DE COBALTO, HASTE CILÍNDRICA, ÂNGULO DA HÉLICE 30° NORMA DIN 327, DIÂMETRO DE 19MM. MARCA REFERÊNCIA: DORMER, OSG, WALTER. Marca: IZAR Fabricante: IZAR	100,00	4.000,00
83	UNIDADE	26.0	FRESA TOPO RETO DOIS CORTES CURTA EM AÇO RÁPIDO, HSS-CO MINIMO 8% DE COBALTO, HASTE CILÍNDRICA, ÂNGULO DA HÉLICE 30° NORMA DIN 327, DIÂMETRO DE 23MM. MARCA REFERÊNCIA: DORMER, OSG, WALTER. Marca: IZAR Fabricante: IZAR	300,00	7.800,00



84	UNIDADE	96.0	FRESA TOPO RETO DOIS CORTES CURTA EM AÇO RÁPIDO, HSS-CO MINIMO 8% DE COBALTO, HASTE CILÍNDRICA, ÂNGULO DA HÉLICE 30° NORMA DIN 327, DIÂMETRO DE 5MM. MARCA REFERÊNCIA: DORMER, OSG, WALTER. Marca: IZAR Fabricante: IZAR	33,00	3.168,00
85	UNIDADE	37.0	FRESA TOPO RETO QUATRO CORTES CURTA EM AÇO RÁPIDO, HSS-CO MINIMO 8% DE COBALTO, HASTE CILÍNDRICA, ÂNGULO DA HÉLICE 30° NORMA DIN 844, DIÂMETRO DE 20MM. MARCA DE REFERÊNCIA : DORMER,OSG,WALTER Marca: IZAR Fabricante: IZAR	90,00	3.330,00
86	UNIDADE	26.0	HASTE ISO40 DIN 2080 COM REDUÇÃO CM3 (CONE MORSE 3) E COM ARRASTE. Marca: NVO Fabricante: NVO	200,00	5.200,00
Total					R\$ 28.448,00

EMPRESA (8)		HORIZONTE COMERCIO DE ABRASIVOS E COMPLEMENTOS LTDA - ME			
ENDEREÇO		AV HORACIO COSTA E SILVA 355. Bairro: SETOR JARDIM BALNEARIO MEIA PO, GOIANIA / GO			
CNPJ		09.071.136/0001-67			
TELEFONE/FAX		62 - 40184501			
REPRESENTANTE LEGAL		CLESIO JOSE DA COSTA			
CPF REPRESENTANTE		604.814.631-00			
Email		vendas4@horizonteabrasivos.com.br			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1	Unidade -	355.0	ABRAÇADEIRAS ROSCA SEM FIM 51 A 64 MM, FABRICADA EM EM AÇO CARBONO ZINCADA BRANCA OU INOXIDÁVEL, LARGURA MÍNIMA DA FITA DE AÇO : 14 MM, ESPESSURA MÍNIMA DA FITA : 0,7 MM, DIÂMETRO MÍNIMO EM MILÍMETROS: 51 MM, DIÂMETRO MÁXIMO EM MILÍMETROS: 64 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: SUPRENS. Marca: METALMATRIX Fabricante: METALMATRIX	1,96	695,80
2	UNIDADE	395.0	ABRAÇADEIRAS ROSCA SEM FIM 25 A 38 MM, FABRICADA EM AÇO CARBONO ZINCADA BRANCA OU INOXIDÁVEL, LARGURA MÍNIMA DA FITA DE AÇO : 14 MM, ESPESSURA MÍNIMA DA FITA : 0,5 MM, DIÂMETRO MÍNIMO EM MILÍMETROS: 25 MM, DIÂMETRO MÁXIMO EM MILÍMETROS: 38 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: SUPRENS. Marca: METALMATRIX Fabricante: METALMATRIX	2,30	908,50



3	UNIDADE	41.0	ALICATE CRIMPADOR COM CATRACA PARA UTILIZAÇÃO EM TERMINAIS AUTOMOTIVOS FAST-ON - A FERRAMENTA DEVE PRENSAR TERMINAIS COM BITOLAS DE 0,15 A 6MM. - ÁREA DE CRIMPAR: AÇO NÍQUEL-CROMO-MOLIBDÊNIO - CORPO: AÇO CARBONO - CABO: PLÁSTICO EM FIBRA DE VIDRO E NYLON - BOTÃO: AJUSTE DE PRESSÃO COM SEIS NÍVEIS. MODELO DE REFERENCIA: SATA ST91107ST Marca: SATA Fabricante: SATA	209,92	8.606,72
4	UNIDADE	42.0	ALICATE BOMBA D'ÁGUA DE 10" [CAPACIDADE DE ABERTURA DA BOCA DE 35 MM [FABRICADO EM AÇO ESPECIAL, FORJADO E COM SUPERFÍCIE PINTADA. [ABERTURA DA BOCA REGULÁVEL EM 7 POSIÇÕES [PROJETADO PARA TRABALHAR EM MANUTENÇÕES HIDRÁULICAS (TUBOS E CONEXÕES) [CABO EMBORRACHADO DEVE POSSUIR O SISTEMA DE REGULAGEM DE ABERTURA ATRAVÉS DE UM PINO CHANFRADO. MARCA/MODELO DE REFERENCIA: ROBUST 525-250 (10") Marca: ROBUST Fabricante: ROBUST	45,28	1.901,76
39	UNIDADE	89.0	CHAVE FIXA (BOCA), MEDIDAS 10-11MM. COMPRIMENTO APROXIMADO DE 149,4MM A 154MM. FEITA EM AÇO CROMO-VANÁDIO (CR-V). DEVE POSSUIR ACABAMENTO NIQUELADO, CROMADO E POLIDO (ESPELHADO) O QUE FACILITA A LIMPEZA. A MEDIDA DEVE SER ESTAMPADA EM BAIXO RELEVO NO CORPO DA CHAVE. A BOCA DEVE POSSUIR UM ÂNGULO DE 15 GRAUS EM RELAÇÃO AO CORPO DA CHAVE. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO. MARCA DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A SATA. Marca: SATA Fabricante: SATA	7,72	687,08
40	UNIDADE	63.0	CHAVE FIXA (BOCA), MEDIDAS 16-17MM. COMPRIMENTO APROXIMADO DE 200MM A 506MM. FEITA EM AÇO CROMO-VANÁDIO (CR-V). DEVE POSSUIR ACABAMENTO NIQUELADO, CROMADO E POLIDO (ESPELHADO) O QUE FACILITA A LIMPEZA. A MEDIDA DEVE SER ESTAMPADA EM BAIXO RELEVO NA CORPO DA CHAVE. A BOCA DEVE POSSUIR UM ÂNGULO DE 15 GRAUS EM RELAÇÃO AO CORPO DA CHAVE. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO. MARCA DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A SATA. Marca: SATA Fabricante: SATA	9,56	602,28
41	UNIDADE	68.0	CHAVE FIXA (BOCA), MEDIDAS 18-19MM. COMPRIMENTO APROXIMADO DE 223MM. FEITA EM AÇO CROMO-VANÁDIO (CR-V). DEVE POSSUIR ACABAMENTO NIQUELADO, CROMADO E POLIDO (ESPELHADO) O QUE FACILITA A LIMPEZA. A MEDIDA DEVE SER ESTAMPADA EM BAIXO RELEVO NA CORPO DA CHAVE. A BOCA DEVE POSSUIR UM ÂNGULO DE 15 GRAUS EM RELAÇÃO AO CORPO DA CHAVE. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO.	13,60	924,80



			MARCA DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A BELZER. Marca: SATA Fabricante: SATA		
42	UNIDADE	43.0	CHAVE POLIGONAL ABERTA, CROMADA E ESPELHADA, MEDIDA: 1/2"X9/16", COMPRIMENTO TOTAL DA CHAVE: 152 MM, ALTURA DAS ABERTURAS: 9.8 MM E 10.4 MM. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO. MARCA DE REFERENCIA IGUAL OU SUPERIOR A BELZER. Marca: SATA Fabricante: SATA	13,68	588,24
43	UNIDADE	49.0	CHAVE POLIGONAL ABERTA, CROMADA E ESPELHADA, MEDIDA: 1/4" X 5/16", COMPRIMENTO TOTAL DA CHAVE: 152 MM, ALTURA DAS ABERTURAS: 6 MM E 6.8 MM. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO. MARCA DE REFERENCIA IGUAL OU SUPERIOR A BELZER. Marca: BELZER Fabricante: BELZER	9,12	446,88
44	UNIDADE	39.0	CHAVE POLIGONAL ABERTA, CROMADA E ESPELHADA, MEDIDA: 10X12MM, COMPRIMENTO TOTAL DA CHAVE: 152 MM, ALTURA DAS ABERTURAS: 8,6 MM E 9.4 MM. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO. MARCA DE REFERENCIA IGUAL OU SUPERIOR A BELZER. Marca: SATA Fabricante: SATA	10,61	413,79
45	UNIDADE	50.0	CHAVE POLIGONAL ABERTA, CROMADA E ESPELHADA, MEDIDA: 13X14MM, COMPRIMENTO TOTAL DA CHAVE: 152 MM, ALTURA DAS ABERTURAS: 9.8 MM E 10.4 MM. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO. MARCA DE REFERENCIA IGUAL OU SUPERIOR A BELZER. Marca: SATA Fabricante: SATA	12,02	601,00
46	UNIDADE	50.0	CHAVE POLIGONAL ABERTA, CROMADA E ESPELHADA, MEDIDA: 15X17MM, COMPRIMENTO TOTAL DA CHAVE: 152 MM, ALTURA DAS ABERTURAS: 11.2 MM E 12.1 MM. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO. MARCA DE REFERENCIA IGUAL OU SUPERIOR A BELZER. Marca: BELZER Fabricante: BELZER	21,49	1.074,50
47	UNIDADE	48.0	CHAVE POLIGONAL ABERTA, CROMADA E ESPELHADA, MEDIDA: 16X18MM, COMPRIMENTO TOTAL DA CHAVE: 152 MM, ALTURA DAS ABERTURAS: 11.6 MM E 12.6 MM. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO. MARCA DE REFERENCIA IGUAL OU SUPERIOR A BELZER. Marca: BELZER Fabricante: BELZER	22,67	1.088,16
48	UNIDADE	43.0	CHAVE POLIGONAL ABERTA, CROMADA E ESPELHADA, MEDIDA: 3/4"X7/8", COMPRIMENTO TOTAL DA CHAVE: 152 MM, ALTURA DAS ABERTURAS: 11.6 MM E 12.6 MM. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO. MARCA DE REFERENCIA IGUAL OU SUPERIOR A BELZER.	37,67	1.619,81



			Marca: BELZER Fabricante: BELZER		
49	UNIDADE	49.0	CHAVE POLIGONAL ABERTA, CROMADA E ESPELHADA, MEDIDA: 3/8"X7/16", COMPRIMENTO TOTAL DA CHAVE: 152 MM, ALTURA DAS ABERTURAS: 8,2 MM E 8,9 MM. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO. MARCA DE REFERENCIA IGUAL OU SUPERIOR A BELZER. Marca: SATA Fabricante: SATA	9,84	482,16
50	UNIDADE	43.0	CHAVE POLIGONAL ABERTA, CROMADA E ESPELHADA, MEDIDA: 5/8"X 11/16", COMPRIMENTO TOTAL DA CHAVE: 152 MM, ALTURA DAS ABERTURAS: 11.2 MM E 12.1 MM. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO. MARCA DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A BELZER. Marca: SATA Fabricante: SATA	24,06	1.034,58
51	UNIDADE	54.0	CHAVE POLIGONAL ABERTA, CROMADA E ESPELHADA, MEDIDA: 9X11MM, COMPRIMENTO TOTAL DA CHAVE: 152 MM, ALTURA DAS ABERTURAS: 8,2 MM E 8,9 MM. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO. MARCA DE REFERENCIA IGUAL OU SUPERIOR A BELZER. Marca: SATA Fabricante: SATA	9,91	535,14
52	UNIDADE	43.0	CHAVE POLIGONAL ABERTA, CROMADA E ESPELHADA, MEDIDA: 19X21MM, COMPRIMENTO TOTAL DA CHAVE: 152 MM, ALTURA DAS ABERTURAS: 13.1 MM E 13.7 MM. O FABRICANTE DEVE OFERECER PROGRAMA DE GARANTIA VITALICIA DO PRODUTO. MARCA DE REFERENCIA IGUAL OU SUPERIOR A BELZER. Marca: BELZER Fabricante: BELZER	37,72	1.621,96
105	CENTO	56.0	PARAFUSO COM CABEÇA CILÍNDRICA HEXAGONAL INTERNA (ALLEN), DIMENSÕES DIN 912, MATERIAL AÇO LIGA TEMPERADO E REVENIDO, ACABAMENTO ENEGRECIDO DE TÊMPERA, CLASSE DE RESISTÊNCIA 12.9, DIMENSÃO DA ROSCA DIN 13 - M8 X 40MM COMPRIMENTO DA ROSCA .FORNECIDO EM EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.MARCA DE REFERÊNCIA CISER. Marca: BELENUS Fabricante: BELENUS	50,35	2.819,60
106	Embalagem com 100 unidades	83.0	PARAFUSO COM CABEÇA CILÍNDRICA HEXAGONAL INTERNA (ALLEN), DIMENSÕES DIN 912, MATERIAL AÇO LIGA TEMPERADO E REVENIDO, ACABAMENTO ENEGRECIDO DE TÊMPERA, CLASSE DE RESISTÊNCIA 12.9, DIMENSÃO DA ROSCA DIN 13 - M10 X 40MM COMPRIMENTO DA ROSCA .FORNECIDO EM EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.MARCA DE REFERÊNCIA CISER. Marca: BELENUS Fabricante: BELENUS	82,80	6.872,40



107	CENTO	70.0	PARAFUSO COM CABEÇA CILÍNDRICA HEXAGONAL INTERNA (ALLEN), DIMENSÕES DIN 912, MATERIAL AÇO LIGA TEMPERADO E REVENIDO, ACABAMENTO ENEGRECIDO DE TÊMPERA, CLASSE DE RESISTÊNCIA 12.9, DIMENSÃO DA ROSCA DIN 13 - M6 X 30MM COMPRIMENTO DA ROSCA .FORNECIDO EM EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.MARCA DE REFERÊNCIA CISER. Marca: BELENUS Fabricante: BELENUS	21,43	1.500,10
Total					R\$ 35.025,26

EMPRESA (9)		IRMÃOS OLIVEIRA COMERCIO DE FERRAMENTAS			
ENDEREÇO		RUA JOÃO CRISPINIANO SOARES N°496. Bairro: PARQUE DA BOA ESPERANÇA, SÃO PAULO / SP CEP: 08341-010			
CNPJ		29.778.843/0001-03			
TELEFONE/FAX		(11) 22533533 - 20598950			
REPRESENTANTE LEGAL		Neilton de Souza Oliveira			
CPF REPRESENTANTE		330.926.188-31			
Email		NEI@IRMAOSOLIVEIRA.NET			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
55	UNIDADE	25.0	CILINDRO DESCARTÁVEL (REFIL) DE GÁS COM MISTURA DE METIL ACETILENO E PROPADIENO, PARA MAÇARICO PORTÁTIL COM CONTEÚDO LÍQUIDO DE 400G. O CILINDRO DEVE POSSUIR VÁLVULA DE SEGURANÇA QUE IMPEÇA O AUMENTO EXCESSIVO DA PRESSÃO INTERNA. Marca: BERNZOMATIC Fabricante: BERNZOMATIC	51,70	1.292,50
65	KG	163.0	ELETRODO AWS E6013 DIÂMETRO 2MM. Marca: CIFARELLI Fabricante: CIFARELLI	13,63	2.221,69
66	EMBALAG EM	52.0	ELETRODO AWS E7018 DIÂMETRO 3,25. EMBALAGEM COM 5 KG. Marca: CIFARELLI Fabricante: CIFARELLI	64,06	3.331,12
67	UNIDADE	63.0	ELETRODO CURTO PARA TOCHA CORTE PLASMA. COMPATÍVEL PARA TOCHA TRAFIMET-S105. Marca: MEGA PLASMA Fabricante: MEGA PLASMA	25,89	1.631,07
73	UNIDADE	13.0	EXTRATOR DO TERMINAL DE DIREÇÃO DO: - FUSCA, CORSA, CELTA, ESCORT, PALIO, MAREA, BRAVA E TEMPRA □SUSPENSÃO DIANTEIRA MARCA/MODELO DE REFERENCIA: RAVEN 113099	95,63	1.243,19



			Marca: FELAR Fabricante: FELAR		
77	UNIDADE	13.0	EXTRATOR DE TERMINAL DA BARRA DIREÇÃO DE VEÍCULOS LEVES. - DEVE ATENDER OS VEICULOS SANTANA, QUANTUM E MONZA, GOL E PARATI (95 EM DIANTE), VERSALHES, ROYALE E TAMBÉM TERMINAL DE DIREÇÃO DA MITSUBISHI L200 MARCA/MODELO DE REFERENCIA: RAVEN 113100 Marca: CR FERRAMENTAS Fabricante: CR FERRAMENTAS	152,31	1.980,03
103	METRO	133.0	MANGUEIRA SOLDA OXI GEMINADA, CORES VERDE E VERMELHA .COM DIÂMETRO INTERNO DE 7,9 MM E PRESSÃO INTERNA MÁXIMA DE TRABALHO DE 200 PSI. Marca: NOLL Fabricante: NOLL	8,83	1.174,39
120	UNIDADE	63.0	TIP (BICO) CURTO 1MM PARA TOCHA CORTE PLASMA. COMPATÍVEL PARA TOCHA TRAFIMET-S105 Marca: MEGA PLASMA Fabricante: MEGA PLASMA	16,98	1.069,74
123	KG	154.0	VARETA AÇO COBREADO PARA SOLDA DE AÇO CARBONO PELO PROCESSO TIG ER70S-3 1,6MM Marca: BELGO Fabricante: BELGO	23,92	3.683,68
125	KG	144.0	VARETA INOX 2,4MM X 1000MM PARA SOLDA TIG APLICAÇÃO: SOLDAGEM DE AÇOS INOXIDÁVEIS AISI304L, 304, 302, 305. DESCRIÇÃO VARETA TIG INOX 308L. CARACTERÍSTICAS: NORMA AWS ER308L. CLASSIFICAÇÃO SFA 5.9. COMPRIMENTO EM MM: 1000, DIÂMETRO EM MM: 2,4. COMPOSIÇÃO QUÍMICA: C=0,02; SI=0,35; MN=1,5; CR19,8; NI=9,5. Marca: WW SOLDAS Fabricante: WW SOLDAS	43,09	6.204,96
				Total	R\$ 23.832,37

EMPRESA (10)		META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI - ME			
ENDEREÇO		RUA CAETANO ALBERTO ROSSET, N°885 SL 02. Bairro: ERECHIM, ERECHIM / RS CEP: 99705-568			
CNPJ		27.518.373/0001-05			
TELEFONE/FAX		(54) 984326673			
REPRESENTANTE LEGAL		JOCELIA SEIDLER ARCARI			
CPF REPRESENTANTE		000.341.660-76			
Email		metadistribuidorame@gmail.com			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)



35	UNIDADE	75.0	Chapa preta em aço ABNT 1020 espessura 1/4" polegada (6,35mm), largura 1 metro por 2 metros. Marca: ARCELORMITAL Fabricante: ARCELORMITAL	483,99	36.299,25
121	UNIDADE	365.0	TUBO QUADRADO DE AÇO (METALON) SAE 1010/1020 COM COSTURA NAS DIMENSÕES DE 50 X 30 X 2,0 MM (LARGURA X ALTURA X ESPESSURA DA CHAPA) E COMPRIMENTO DA BARRA DE 6 METROS.ACEITÁVEL CORTE COM 3 METROS. Marca: ARCELORMITAL Fabricante: ARCELORMITAL	84,88	30.981,20
122	UNIDADE	334.0	TUBO QUADRADO DE AÇO (METALON) SAE 1010/1020 COM COSTURA NAS DIMENSÕES DE 30 X 30 X 2,0 MM (LARGURA X ALTURA X ESPESSURA DA CHAPA) E COMPRIMENTO DA BARRA DE 6 METROS.ACEITÁVEL CORTE COM 3 METROS. Marca: ARCELORMITAL Fabricante: ARCELORMITAL	65,68	21.937,12
				Total	R\$ 89.217,57

EMPRESA (11)		PLAST GOLDEN COMERCIO DE EMBALAGENS TECNICAS LTDA			
ENDEREÇO		RUA GALATEA 1793. Bairro: CARANDIRÚ, SÃO PAULO / SP CEP: 02068-000			
CNPJ		09.382.346/0001-76			
TELEFONE/FAX		(11) 29596643 - 22830555			
REPRESENTANTE LEGAL		SERGIO SPURIO			
CPF REPRESENTANTE		084.393.238-40			
Email		reis@plastgolden.com.br			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
64	EMBALAG EM	205.0	DISCO DE CORTE PARA AÇO INOXIDÁVEL, REFORÇADO COM TELA DUPLA, COM DIÂMETRO DE 4 1/2(114,3MM) E ESPESSURA DE 1MM, COM FURO CENTRAL DE DIÂMETRO 7/8(22,2)MM PARA ESMERILHADEIRA. MARCA DE REFERÊNCIA: NORTON. EMBALAGEM COM 50 UNIDADES. Marca: ICDER Fabricante: ICDER	127,90	26.219,50
				Total	R\$ 26.219,50

EMPRESA (12)	REPATRI COMERCIO DE FERRAMENTAS LTDA
---------------------	--------------------------------------



ENDEREÇO			RUA JULIA BENEDET, 405. Bairro: PRÓSPERA, CRICIÚMA / SC		
CNPJ			81.029.043/0001-00		
TELEFONE/FAX			48 - 34334415		
REPRESENTANTE LEGAL			MARIA ROSALINA NUERNBERG PATRICIO		
CPF REPRESENTANTE			488.994.539-34		
Email			repatri@terra.com.br		
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
18	UNIDADE	278.0	BROCA HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, CANAL $\text{IN} \frac{1}{4}$ DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 1MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	6,00	1.668,00
19	UNIDADE	36.0	BROCA HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, CANAL $\text{IN} \frac{1}{4}$ DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 20MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	211,00	7.596,00
20	UNIDADE	29.0	BROCA HELICOIDAL 27,7MM DE AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, CANAL $\text{IN} \frac{1}{4}$ DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 27,7MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	470,00	13.630,00
21	UNIDADE	19.0	BROCA HELICOIDAL 40MM DE AÇO RÁPIDO, HASTE CONE MORSE NUMERO 3, CANAL $\text{IN} \frac{1}{4}$ DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 40MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	940,00	17.860,00
22	UNIDADE	170.0	BROCA HELICOIDAL DE 6,3MM DE AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, CANAL $\text{IN} \frac{1}{4}$ DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 6,3MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	7,20	1.224,00
23	UNIDADE	19.0	BROCA HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO, HASTE CONE MORSE NUMERO 3, CANAL $\text{IN} \frac{1}{4}$ DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 45MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	1.250,00	23.750,00
24	UNIDADE	96.0	BROCA HELICOIDAL DE 11,7MM DE AÇO RÁPIDO, HASTE	29,90	2.870,40



			PARALELA, CANAL Nº DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 11,7MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER		
25	UNIDADE	73.0	BROCA HELICOIDAL DE 13MM DE AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, CANAL Nº DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 13MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	82,90	6.051,70
26	UNIDADE	53.0	BROCA HELICOIDAL DE 14,7MM DE AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, CANAL Nº DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 14,7MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	110,70	5.867,10
27	UNIDADE	33.0	BROCA HELICOIDAL DE 17,7MM DE AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, CANAL Nº DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 17,7MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	208,00	6.864,00
28	UNIDADE	33.0	BROCA HELICOIDAL DE 19,7MM DE AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, CANAL Nº DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 19,7MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	226,00	7.458,00
29	UNIDADE	31.0	BROCA HELICOIDAL DE 21,7MM DE AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, CANAL Nº DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 21,7MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	275,00	8.525,00
30	UNIDADE	33.0	BROCA HELICOIDAL DE 24,7MM DE AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, CANAL Nº DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 24,7MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	355,00	11.715,00
31	UNIDADE	32.0	BROCA HELICOIDAL DE 25,7MM DE AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, CANAL Nº DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO	387,00	12.384,00



			RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 25,7MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER		
32	UNIDADE	20.0	BROCA HELICOIDAL DE 42MM DE AÇO RÁPIDO, HASTE CONE MORSE NUMERO 3, CANAL N° DIN 338, CORTE À DIREITA, ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE; ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, DIÂMETRO DE 42MM. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	1.088,00	21.760,00
33	Unidades	45.0	Broca helicoidal em aço rápido (HSS) acabamento retificado brilhante, haste paralela, canal N° corte à direita perfil norma DIN 338, ângulo de afiação da ponta 118°, comprimento útil 4XD; diâmetro de 18mm. Marca Referência: Dormer, Osg, Walter. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	157,60	7.092,00
34	UNIDADE	197.0	BROCA HELICOIDAL EM AÇO RÁPIDO (HSS) ACABAMENTO RETIFICADO BRILHANTE, HASTE PARALELA, CANAL N° CORTE À DIREITA PERFIL NORMA DIN 338, ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA 118°, COMPRIMENTO ÚTIL 4XD; DIÂMETRO DE 3,3MM. Marca Referência: DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	3,99	786,03
57	UNIDADE	29.0	COSSINETE REDONDO FECHADO C/ PEELING, FABRICADO CONFORME NORMA DIN 223-B. MATERIAL EM AÇO RÁPIDO (HSS), LAPIDADO, COM ENTRADA CORRIGIDA, INDICADOS PARA MATERIAIS DE CAVACO LONGO E CURTO, COM 4 FUROS PARA SAÍDA DO CAVACO E 4 FUROS PARA ADAPTAR AO PORTA COSSINETE, E UM RASGO SUPERFICIAL E PASSANTE, APRESENTANDO A MARCA DO FABRICANTE E MEDIDA DA ROSCA GRAVADOS NO CORPO, MEDIDA DO CORPO 30MMX11MM, ROSCA FINA M10. PASSO 1,25MM. DEVE ACOMPANHAR UMA CAIXA PLÁSTICA PARA SEU ARMAZENAMENTO. MARCA REFERÊNCIA: DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	203,00	5.887,00
58	UNIDADE	20.0	COSSINETE, REDONDO FECHADO COM PEELING, FABRICADO CONFORME NORMA DIN 223-B. MATERIAL EM AÇO RÁPIDO (HSS), LAPIDADO, COM ENTRADA CORRIGIDA, INDICADOS PARA MATERIAIS DE CAVACO LONGO E CURTO, COM 4 FUROS PARA SAÍDA DO CAVACO E 4 FUROS PARA ADAPTAR AO PORTA COSSINETE E UM RASGO SUPERFICIAL E PASSANTE, APRESENTANDO A MARCA DO FABRICANTE E MEDIDA DA ROSCA GRAVADOS NO CORPO, MEDIDA DO CORPO 30MMX11MM, ROSCA 3/8" PASSO 24 FIOS POR POLEGADA. DEVE ACOMPANHAR UMA CAIXA PLÁSTICA PARA SEU ARMAZENAMENTO. MARCA REFERÊNCIA: DORMER, OSG, WALTER.	184,90	3.698,00



			Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER		
59	UNIDADE	21.0	Cossinete, redondo fechado com peeling, fabricado conforme norma DIN 223-B. Material em aço rápido (HSS), lapidado, com entrada corrigida, Indicados para materiais de cavaco longo e curto, com 4 furos para saída do cavaco e 4 furos para adaptar ao porta cossinete e um rasgo superficial e passante, apresentando a marca do fabricante e medida da rosca gravados no corpo, medida do corpo 38mmX10mm, Rosca 1/8" Passo 27 fios por polegada NPT cônico. Deve acompanhar uma caixa plástica para seu armazenamento. Marca referência: Dormer, Osg, Walter. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	322,00	6.762,00
60	UNIDADE	21.0	Cossinete, redondo fechado com peeling, fabricado conforme norma DIN 223-B. Material em aço rápido (HSS), lapidado, com entrada corrigida, Indicados para materiais de cavaco longo e curto, com 4 furos para saída do cavaco e 4 furos para adaptar ao porta cossinete e um rasgo superficial e passante, apresentando a marca do fabricante e medida da rosca gravados no corpo, medida do corpo 38mmX15mm, Rosca 1/4" Passo 18 fios por polegada NPT cônico. Deve acompanhar uma caixa plástica para seu armazenamento. Marca referência: Dormer, Osg, Walter. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	330,00	6.930,00
61	UNIDADE	34.0	COSSINETE REDONDO FECHADO COM PEELING, FABRICADO CONFORME NORMA DIN 223-B. MATERIAL EM AÇO RÁPIDO (HSS), LAPIDADO E COM ENTRADA CORRIGIDA, INDICADOS PARA MATERIAIS DE CAVACO LONGO E CURTO, MEDIDA DO CORPO 38MM, ROSCA M12 PASSO 1,25MM DIN 13. MARCA REFERÊNCIA: DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	243,00	8.262,00
62	UNIDADE	38.0	COSSINETE, REDONDO FECHADO COM PEELING, FABRICADO CONFORME NORMA DIN 223-B. MATERIAL EM AÇO RÁPIDO (HSS), LAPIDADO, COM ENTRADA CORRIGIDA, INDICADOS PARA MATERIAIS DE CAVACO LONGO E CURTO, COM 4 FUROS PARA SAÍDA DO CAVACO E 4 FUROS PARA ADAPTAR AO PORTA COSSINETE E UM RASGO SUPERFICIAL E PASSANTE, APRESENTANDO A MARCA DO FABRICANTE E MEDIDA DA ROSCA GRAVADOS NO CORPO, MEDIDA DO CORPO 16MM, ROSCA M2 PASSO 0,4 MM. DEVE ACOMPANHAR UMA CAIXA PLÁSTICA PARA SEU ARMAZENAMENTO. MARCA REFERÊNCIA: DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	143,00	5.434,00
63	UNIDADE	42.0	COSSINETES REDONDO PARA ROSCA: Cossinete, redondo fechado com peeling, fabricado conforme norma DIN 223-B. Material em aço rápido (HSS), lapidado, com entrada corrigida, Indicados para materiais de cavaco longo e curto, com 4 furos para saída do cavaco e 4 furos para adaptar ao porta cossinete, e um rasgo superficial e passante, apresentando a marca do	127,50	5.355,00



			fabricante e medida da rosca gravados no corpo, medida do corpo 20mmX5mm, rosca grossa M4. passo 0,7mm. Deve acompanhar uma caixa plástica para seu armazenamento. Marca referência: Dormer, Osg, Walter. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER		
89	UNIDADE	25.0	MACHO MANUAL RETIFICADO, COM TOLERÂNCIA H6 EM AÇO RÁPIDO COM 8% DE COBALTO (HSSE) COM GEOMETRIA ESPECIAL PARA MATERIAIS ENDURECIDOS CONFORME DIN 2181, FORNECIDO EM JOGO COM DUAS OU TRÊS PEÇAS. DIMENSÃO: M10 PASSO1,25MM DIN 13. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	113,00	2.825,00
90	UNIDADE	42.0	MACHO MANUAL RETIFICADO, COM TOLERÂNCIA H6 EM AÇO RÁPIDO COM 8% DE COBALTO (HSSE) COM GEOMETRIA ESPECIAL PARA MATERIAIS ENDURECIDOS CONFORME DIN 352, FORNECIDO EM JOGO COM TRÊS PEÇAS. DIMENSÃO: M12 PASSO1.75MM DIN 13. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	189,00	7.938,00
92	UNIDADE	84.0	MACHO MANUAL RETIFICADO, COM TOLERÂNCIA H6 EM AÇO RÁPIDO COM 8% DE COBALTO (HSSE) COM GEOMETRIA ESPECIAL PARA MATERIAIS ENDURECIDOS CONFORME DIN 352 FORNECIDO EM JOGO COM TRÊS PEÇAS. DIMENSÃO: M3 PASSO 0,5MM DIN 13. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	83,20	6.988,80
93	UNIDADE	87.0	MACHO MANUAL RETIFICADO, COM TOLERÂNCIA H6 EM AÇO RÁPIDO COM 8% DE COBALTO (HSSE) COM GEOMETRIA ESPECIAL PARA MATERIAIS ENDURECIDOS CONFORME DIN 352, FORNECIDO EM JOGO COM TRÊS PEÇAS. DIMENSÃO: M5 PASSO 0,8MM DIN 13. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	89,80	7.812,60
94	UNIDADE	81.0	MACHO MANUAL RETIFICADO, COM TOLERÂNCIA H6 EM AÇO RÁPIDO COM 8% DE COBALTO (HSSE) COM GEOMETRIA ESPECIAL PARA MATERIAIS ENDURECIDOS CONFORME DIN 352, FORNECIDO EM JOGO COM TRÊS PEÇAS. DIMENSÃO: M6 PASSO 1MM DIN 13. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	95,00	7.695,00
95	UNIDADE	32.0	MACHO MANUAL RETIFICADO, COM TOLERÂNCIA H6 EM AÇO RÁPIDO COM 8% DE COBALTO (HSSE) COM GEOMETRIA ESPECIAL PARA MATERIAIS ENDURECIDOS CONFORME DIN 351, FORNECIDO EM JOGO COM TRÊS PEÇAS. DIMENSÃO: 1/2" PASSO 13 FIOS POR POLEGADA UNC ASME B1.1. MARCA DE	185,00	5.920,00



			REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER		
96	UNIDADE	78.0	MACHO MANUAL RETIFICADO, COM TOLERÂNCIA H6 EM AÇO RÁPIDO COM 8% DE COBALTO (HSSE) COM GEOMETRIA ESPECIAL PARA MATERIAIS ENDURECIDOS CONFORME DIN 352, FORNECIDO EM JOGO COM TRÊS PEÇAS. DIMENSÃO: M4 PASSO 0,7MM DIN 13. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	83,20	6.489,60
97	UNIDADE	56.0	MACHO MANUAL RETIFICADO, COM TOLERÂNCIA H6 EM AÇO RÁPIDO COM 8% DE COBALTO (HSSE) COM GEOMETRIA ESPECIAL PARA MATERIAIS ENDURECIDOS CONFORME DIN 352, FORNECIDO EM JOGO COM TRÊS PEÇAS. DIMENSÃO: M8 PASSO 1,25MM DIN 13. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	114,00	6.384,00
98	UNIDADE	26.0	MACHO MANUAL RETIFICADO, COM TOLERÂNCIA H6 EM AÇO RÁPIDO COM 8% DE COBALTO (HSSE) COM GEOMETRIA ESPECIAL PARA MATERIAIS ENDURECIDOS CONFORME NORMA ANSI, DIMENSÃO: 1/8" PASSO 27 FIOS POR POLEGADA NPT CÔNICO ANSI B1.20.1 MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	50,70	1.318,20
99	UNIDADE	51.0	MACHO MANUAL RETIFICADO, COM TOLERÂNCIA H6 EM AÇO RÁPIDO COM 8% DE COBALTO (HSSE) COM GEOMETRIA ESPECIAL PARA MATERIAIS ENDURECIDOS CONFORME DIN 352, FORNECIDO EM JOGO COM TRÊS PEÇAS. DIMENSÃO: M10 PASSO 1.5MM DIN 13. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER. Marca: MARCA DORMER Fabricante: DORMER	146,00	7.446,00
100	UNIDADE	49.0	MACHO MANUAL RETIFICADO, COM TOLERÂNCIA H6 EM AÇO RÁPIDO COM 8% DE COBALTO (HSSE) COM GEOMETRIA ESPECIAL PARA MATERIAIS ENDURECIDOS CONFORME DIN 352, FORNECIDO EM JOGO COM TRÊS PEÇAS. DIMENSÃO: M2 PASSO 0,4MM DIN 13. MARCA DE REFERÊNCIA DORMER, OSG, WALTER Marca: OSG Fabricante: OSG	143,00	7.007,00
Total					R\$ 267.253,43

EMPRESA (13)	SKILL TEC COM E MANUTENCAO DE INST DE MEDICAO LTDA ME
--------------	---



ENDEREÇO		Rua São Serapião, 614. Bairro: VILA RÉ, São Paulo / SP CEP: 03664-000			
CNPJ		67.718.783/0001-14			
TELEFONE/FAX		11 2957-8477			
REPRESENTANTE LEGAL		DANILO JOSE FERNANDES			
CPF REPRESENTANTE		369.579.858-06			
Email		danilo@skill-tec.com			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
117	UNIDADE	50.0	RELÓGIO APALPADOR CENTESIMAL RESOLUÇÃO 0,01MM CAPACIDADE DE 0,8 MM. ANTI-MAGNÉTICO. PONTA DE CONTATO Ø 2 MM LONGA EM AÇO CROMADO DE PELO MENOS 28MM DE COMPRIMENTO. DIÂMETRO DO MOSTRADOR DE PELO MENOS 32MM. INCLUI HASTE DE FIXAÇÃO COM RABO DE ANDORINHA (Ø 8MM) E ESTOJO. GARANTIA DE PELO MENOS 12 MESES. Marca: ASIMETO Fabricante: ASIMETO	209,94	10.497,00
Total					R\$ 10.497,00

EMPRESA (14)		WELD STORE COMERCIO DE SOLDAS			
ENDEREÇO		AL WAGNER FIGUEIREDO LEAL, N° 286. Bairro: JARDIM FLORENZZA, SERTAOZINHO / SP CEP: 14169-377			
CNPJ		23.916.643/0001-85			
TELEFONE/FAX		(16)34566481-(16)993987321			
REPRESENTANTE LEGAL		EDUARDO PIRES DE MORAES JUNIOR			
CPF REPRESENTANTE		321.773.178-60			
Email		contato@weldimport.com.br			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
124	KG	96.0	VARETA DE SOLDA PRATA 30% . DIÂMETRO 1,6MM, S/CÁDMIO. Marca: BRASIL SOLDAS Fabricante: BRASIL SOLDAS	1.280,00	122.880,00
Total					R\$ 122.880,00

VALOR TOTAL DA ATA	R\$ 723.309,21
--------------------	----------------