



PROTOCOLO
GERAL

Nr: 64257.004008/2022-30

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

ASSUNTO

PE 01/2022 - 160200

SEÇÃO /SALC CMR

VOLUME: 1

INTERESSADO: COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

Assunto: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE OFICINAS.

PARTICIPAÇÃO NA IRP 01/2022 - UG 52121 PQ R MNT/7

Anexos: CONFORME TERMO DE JUNTADA POR ANEXAÇÃO

MOVIMENTO DO PROCESSO								
	DESTINO	data				DESTINO	data	
1					19			
2					20			
3					21			
4					22			
5					23			
6					24			
7					25			
8					26			
9					27			
10					28			
11					29			
12					30			
13					31			



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE**



TERMO DE AUTUAÇÃO

Aos vinte e dois dias do mês de julho do ano de dois mil e vinte e dois, na Seção de Aquisição, Licitações e Contratos do Colégio Militar do Recife, autuo o presente Processo Administrativo de Licitação do PE SRP n.º 01/2022, processo n.º 64257.004008/2022-30, que adiante se segue, do que, para constar, eu, Juliana Morcelli Brandão - SC, Membro da Equipe de Apoio do Pregão, subscrevo e assino.

Juliana Morcelli Brandão
JULIANA MORCELLI BRANDÃO - SC
Membro da Equipe de Apoio do Pregão do CMR



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Órgão:

Colégio Militar do Recife

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto):

Pelotão de Obras do CMR

Responsável pela Demanda:

2º Sgt SÉRGIO LUIZ DE CARVALHO COELHO

E-mail:

almox_cmr@hotmail.com

Telefone:

(81) 2129-6359

Objeto a ser contratado

Aquisição de Materiais de Oficinas para Carpintaria, Metalurgia e Usinagem para atender necessidades do CMR

1. Justificativa da necessidade da aquisição, considerando o Planejamento Institucional

1. O Colégio Militar do Recife – CMR, embora não possua oficinas vocacionadas para as áreas específicas que são objeto do registro de preço ao qual se pretende a participação, o CMR dispõe de um Pelotão de Obras, que por meio do qual se busca atender às mais diversas demandas de reparos e manutenção de instalações e bens do colégio.
2. É comum surgirem necessidades de materiais tais quais os elencados no registro de preços ora aberto e conduzido pela Unidade Gestora do certame.
3. Buscando obter ganhos de escala na participação conjunta nessa licitação e criar condições de empenho imediato dos recursos recebidos pelo CMR para atendimentos dessas demandas decide-se pela participação em conjunto com outros OM que compõem do GCALC/7ª RM.
4. Os valores estimados foram apontados com base no histórico de consumo, nos últimos 12(doze) meses, e necessidades de aquisição de novos itens.

2. Quantidade de itens a serem adquiridos

Conforme Estudo Técnico Preliminar.

3. Forma de contratação

Adesão à IRP de outro Órgão (IRP Nº 01/2022- UASG 160200).

4. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços

Deverá ser iniciado imediatamente após emissão de Nota de Empenho.

5. Previsão dos valores da demanda

Estima-se com essa contratação um dispêndio no valor total de R\$ 41.576,73 (quarenta e um mil, quinhentos e setenta e seis reais, e setenta e três centavos).



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE



(NUP 64257.000291/2022-21 - CMR)

FINALIDADE:

Aquisição de Materiais de Oficinas para Carpintaria, Metalurgia e Usinagem para atender necessidades da Unidade Gestora do Processo (Parque Regional de Manutenção/7) e demais Unidades participantes vinculadas ao GCALC/7ª RM. Que no caso deste planejamento, atenderá ao COLÉGIO MILITAR DO RECIFE – UASG 160084.

1 – Informações Básicas do Documento

1. As contratações governamentais produzem significativo impacto na atividade econômica, tendo em vista o volume de recursos envolvidos, os quais, em grande parte, são instrumentos de realização de políticas públicas. Neste sentido, um planejamento bem elaborado propicia contratações potencialmente mais eficientes, posto que a realização de estudo previamente delineados que conduz ao conhecimento de novas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultando na melhor qualidade do gasto e em uma gestão eficiente dos recursos públicos. (SEGES/MPDG, 2017).
2. Com o Advendo da Instrução Normativa 05, de 26 de maio de 2017, a Secretaria de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, definiu regras na instrução processual para contratações de serviços para a realização de tarefas executivas sob o regime de execução indireta por órgãos da Administração Pública.
3. Neste contexto, o presente documento apresenta os estudos preliminares, realizados pela equipe de Planejamento de Contratação, que visam assegurar a viabilidade (técnica e econômica) da contratação pretendida, **que é a aquisição de insumos para aparelhamento do Pelotão de Obras do CMR**, e o levantamento dos elementos essenciais que servirão para compor Termo de Referência ou Projeto Básico, como todas as etapas previstas no

[Assinatura manuscrita]
ES-DR
RECIFE



Art. 24 § 1º. Contempla, ainda, o estudo de gerenciamento de riscos, materializado no mapa de riscos, conforme Art. 26 da referida instrução, observando os demais parágrafos.

II – Descrição da Necessidade

1. A presente manifestação na Intenção de Registro de Preços para participação no futuro Pregão centralizado atenderá às necessidades do Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes (Organizações Militares do GCALC/Recife), uma vez que o objeto a ser adquirido é necessário para a execução das atividades de reparo e manutenção nas instalações do CMR que serão desenvolvidas pela equipe do Pelotão de Obras.
2. Ressalte-se que as quantidades expressas para cada item foram citadas ao se considerar o consumo histórico dos itens no exercício anterior, bem como a possível aplicação/utilização em virtude de demandas havidas no âmbito do CMR.
3. As justificativas pormenorizadas para os quantitativos aqui expressos, bem como da utilização/aplicação dos itens constarão dos Estudos Técnicos Preliminares (ETP) desta OM a ser aprovado pelo Escalão Superior e que estarão autuados no Processo Administrativo de UG participante arquivado na Seção de Conformidade dos Registros de Gestão da OM.

III – Área Requisitante

Área: Pelotão de Obras do colégio Militar do Recife - CMR.

Responsável: 2º Sgt SÉRGIO LUIZ DE CARVALHO COELHO

IV – Descrição dos Requisitos da Contratação

1. A presente contratação não possui natureza continuada.
2. A contratada deverá levar em consideração as normas técnicas existentes, elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), quanto aos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança, nos termos da Lei 4.150/1962; adotar práticas de sustentabilidade adequada que o objeto exigir, devendo ser dada prioridade para produtos reciclados e/ou recicláveis e para bens que considerem critérios compatíveis com padrões de consumo social e ambientalmente sustentáveis (art. 7º, inciso XI - Lei 12.305/2010 - Política Nacional de Resíduos Sólidos), devendo ser observadas, ainda, as Instruções Normativas nº 01/2010 e 01/2014, ambas do SLTI/MPOG, bem como os atos normativos editados pelos órgãos de proteção ao meio ambiente.



3. Faz-se necessário, também, que os produtos obedeçam às diretrizes, classificações e especificações determinadas pela ANVISA e INMETRO, se existirem.

4. A Contratada deverá observar atentamente as regras contidas no edital da licitação bem como em seu Termo de Referência.

V – Levantamento de Mercado

1. Foram analisadas algumas formas para a aquisição dos materiais, das quais, verificou-se a possibilidade da aquisição do material por meio do Art. 22, do Decreto nº 7.892/13 e Port. 01-SEF, de 27 de janeiro de 2014, na condição de órgão participante do processo licitatório, através da Unidade Gestora que se encontra nas mesmas circunstâncias que a nossa (localidade e tipo de órgão); cuja opção é a mais exequível e praticável.

2. A pesquisa de preço e o mapa comparativo foram realizados conforme prevê a IN 73º de 05 de Agosto de 2020, do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, pela Unidade Gestora (**Parque Regional de Manutenção/7 – UASG 160200**)

VI – Descrição da Solução como um Todo

1. Pretende-se com esta contratação munir o Pelotão de Obras do CMR com os recursos necessários para a realizar a manutenção/repares dos bens e instalações do CMR, conservando, assim, a máxima disponibilidade de meios para o cumprimento das atividades do Colégio, proporcionando, assim, maior satisfação e segurança nos usuários durante a execução do trabalho.

2. A aquisição dos bens deverá ser operada via processo licitatório a ser conduzido pela Unidade Gestora do Registro de Preços, conforme regras contidas no Termo de Referência.

VII – Estimativa das quantidades a serem contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE E DE FORNECIMENTO		REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO MÁXIMA	QUANTIDADE TOTAL	VALOR MÁXIMO ACEITÁVEL UNITÁRIO	VALOR MÁXIMO ACEITÁVEL TOTAL
01	MÁSCARA PARA SOLDA CELERON COM VISOR ARTICULADO VONDER OC MARCAS DE IGUAL QUALIDADE.	UND		2	2	2	124,38	RS 248,76
02	ABAFADOR DE RUÍDO 29 DB NIRSE, TIPO CONCHA, ALTURA DAS CONCHAS REGULÁVEL, HASTE LARGA ACOLOCADA, ALMOFADAS EXTERNAS E SUBSTITUIVEIS ACTO DESMONTAVEL.	UND		3	5	5	464,79	RS 2323,95



COM HASTE EM AÇO MOLA INOXIDÁVEL, REDE MODELO X5A (COVER-THIEB-HEAD) SOBRE A CABEÇA, OU MODELO SIMILAR OU SUPERIOR, C.A. 32841		UNID	3	5	5	57,05	R\$ 285,25
04	ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL AÇO VANADIO, MORDENTE INFERIOR CURVO, AJUSTE, UMA POSIÇÃO, TAMANHO 10 POLEGADAS	UND	1	3	3	1.269,12	R\$ 3.807,36
15	LIXADORA POLTRIZ, 220V, 9 POLEGADAS ACIMA DE 1200W, MODELO DE REFERENCIA DEWALT DWP 849X OU SIMILAR TECNICO EQUIVALENTE	UND	4	8	8	22,48	R\$ 179,84
16	BROCA DE AÇO RÁPIDO 11MM	UND	2	5	5	53,80	R\$ 269,00
17	BROCA DE AÇO RÁPIDO 13MM	UND	5	10	10	19,98	R\$ 199,80
18	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 10MM	UND	5	10	10	3,07	R\$ 30,70
19	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 3MM	UND	4	8	8	3,82	R\$ 30,56
20	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 4MM	UND	4	8	8	5,44	R\$ 43,52
21	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 5MM	UND	4	8	8	8,65	R\$ 69,20
22	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 6MM	UND	4	8	8	8,83	R\$ 70,64
23	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 7MM	UND	5	10	10	11,24	R\$ 112,40
24	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 8MM	UND	5	10	10	17,16	R\$ 171,60
25	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 9MM	UND	5	10	10	32,16	R\$ 321,60
26	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 1/2"	UND	5	10	10	8,63	R\$ 86,30
27	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 1/4"	UND	5	10	10	3,16	R\$ 31,60
28	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 1/8"	UND	4	8	8	4,08	R\$ 32,64
29	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 3/16"	UND	4	8	8	18,10	R\$ 144,80
30	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 3/8"	UND	4	8	8	10,11	R\$ 80,88
31	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 5/16"	UND	1	2	2	2.828,61	R\$ 5.657,22
36	MAQUINA DE SOLDA INVERSORA MONOFASICA 220V COM FAIXA DE CORRENTE DE 10 A 200A, CABOS COM ALICATES NEGATIVO E PORTA ELETRODO MMA, AJUSTE DE AMPERAGEM DE SAIDA ELETRONICO COM VISOR DIGITAL, MODELO DE REFERENCIA - ESAB 2421 OU SIMILAR TECNICO EQUIVALENTE	UND	2	4	4	1.331,83	R\$ 5.327,32
37	FURADORA COM FUNÇÃO IMPACTO, MANDRIL PARA BROCAS ATE 5 OU 13MM COM DUPLO SENTIDO DE ROTAÇÃO E BOTÃO PARA	UND	2	4	4	1.331,83	R\$ 5.327,32



VARIACÃO DE ROTACÃO, 220V POTENCIA ACIMA DE 800W, COM MALETA EM ABS OU PLASTICO E CHAVE DE MANDRIL E EMPUNHADIURA DE APOIO REMOVIVEL.					
39	LIXADIEIRA ESMERILHADIURA ANGULAR 4 1/2POL. 220V POTENCIA ACIMA DE 700W	UND	2	4	RS 1.886,44
40	LIXADIEIRA ESMERILHADIURA ANGULAR 7POL 220V POTENCIA ACIMA DE 2250W	UND	1	3	RS 2.995,59
41	VERNIZ EXTRARAPIDO INCOLOR EMBALAGEM DE 900ML.	EMBALAGEM DE 900ML	10	20	RS 559,20
42	PREGO COM CABEÇA LISO 1,1/2X14 (14X18)	EMBALAGEM DE 1KG	15	30	RS 1.045,20
43	LIXA PARA MADEIRA GRÃO 80	UND	50	100	RS 131,00
44	DISCO DE CORTE 12" X 1/8" X 1", PARA POLI CORTE, INDICADOS PARA CORTE EM GIRAL E MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LEVES. APLICACÃO: AÇOS E SUAS LIGAS, FERRO FUNDIDO NODULAR, BRONZE DURO E MATERIAIS FERROSOS EM GIRAL. AÇÃO DE CORTE MACIA, CORTE RÁPIDO.	UND	40	80	RS 1.290,40
45	DISCO DE CORTE INOX 7" X 1/16" X 7/8", PARA ESMERILHADIURA, INDICADOS PARA CORTES EM GIRAL E MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LEVES DE BARRAS, TUBOS, CILINDROS METÁLICOS, AÇO CARBONO E AÇO INOX. AÇÃO DE CORTE MACIA, CORTE RÁPIDO.	UND	25	50	RS 429,50
46	DISCO DE CORTE INOX 4-1/2" X 3/64" X 7/8", PARA ESMERILHADIURA, INDICADOS PARA CORTES EM GIRAL E MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LEVES DE BARRAS, TUBOS, CILINDROS METÁLICOS, AÇO CARBONO E AÇO INOX. AÇÃO DE CORTE MACIA, CORTE RÁPIDO.	UND	20	40	RS 110,40
47	DISCO DE DESBASTE 4 1/2" X 1/4", PARA ESMERILHADIURA, AÇOS E SUAS LIGAS, FERRO FUNDIDO NODULAR, BRONZE DURO E MATERIAIS FERROSOS EM GIRAL. AÇÃO DE DESBASTE MACIA, DESBASTE RÁPIDO.	UND	15	30	RS 240,30
48	DISCO DE DESBASTE 7" X 1/4", PARA ESMERILHADIURA, INDICADOS PARA DESBASTE EM GIRAL E MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LEVES. APLICACÃO: AÇOS E SUAS LIGAS, FERRO FUNDIDO NODULAR, BRONZE DURO E MATERIAIS FERROSOS EM GIRAL. AÇÃO DE DESBASTE MACIA, DESBASTE RÁPIDO.	UND	15	30	RS 372,60



SI	EMBALA GEM DE KKG	3	5	181,36	R\$ 906,80
51	ELETRODO 6013 - 3,25 MM - DIMENSÕES DO ELETRODO: 3,25 X 3,50 MM; DIÂMETRO: 3,25 MM; TENSÃO DE SOLDAGEM: 18 - 28V; FAIXA DE CORRENTE: 80 - 150 A				
52	ELETRODO 6013 - 2,50 MM - AWS/A5155/A 5.1 E 6013; COMPOSIÇÃO QUÍMICA: ELEMENTO C: PORCENTAGEM NOMINAL 0,06 %; ELEMENTO SI: PORCENTAGEM NOMINAL 0,2 %; ELEMENTO MN: PORCENTAGEM NOMINAL 0,35 %; DEPOSIÇÃO: CORRENTE: 75-110 A; DIÂMETRO 2,5 MM; FLUXO 20-30 V; CORRENTE: 85-160 A; DIÂMETRO 3,25 MM; TENSÃO 20-30 V; PROPRIEDADES MECÂNICAS DIÂMETRO 4 MM; TENSÃO 20-30 V; COMO SOLDAJO 22-24 % LIMITE DE RESISTÊNCIA A TRAÇÃO 480-520 MPa	3	5	135,92	R\$ 679,60
53	ESCOVA DE AÇO CIRCULAR 152,4MM X 25,4MM X 31,8MM A36Q5(V2) PRESMERII.U	10	20	73,33	R\$ 1.466,60
58	LIXA PARA MADEIRA GRÃO 150	50	100	1,14	R\$ 114,00
59	LIXA PARA MADEIRA GRÃO 100	50	100	1,04	R\$ 104,00
61	SILADORA PARA MADEIRA EXTERIOR E INTERIOR EMBALAGEM DE 900ML	5	10	52,36	R\$ 523,60
62	LUBA DE PROTEÇÃO MULTATO NYLON E PVC, REVESTIMENTO ANTEDERRAPANTE NA REGIÃO DA PALMA UDEDS.	3	5	9,32	RS 46,60
64	MASCARA DE SOLDA COM FILTRO DE ESCURECIMENTO VARIÁVEL AUTOMÁTICO	1	2	124,74	RS 249,48
66	OCULOS DE PROTEÇÃO LENTES CONFECCIONADAS EM POLICARBONATO TRANSPARENTE COM TRATAMENTO ANTI RISCOS.	5	10	5,30	R\$ 53,00
70	REBITE POP REPUXO ALUMÍNIO 510 - 4,8MM X 10MM (DIÂMETRO X COMPRIMENTO)	1	2	378,17	R\$ 756,34
71	REBITE POP REPUXO ALUMÍNIO 519 - 4,8MM X 19MM (DIÂMETRO X COMPRIMENTO)	2	4	206,76	R\$ 827,04
72	REBITE POP REPUXO ALUMÍNIO 625 - 6,2MM X 19MM (DIÂMETRO X COMPRIMENTO)	5	10	69,25	RS 692,50
73	REBITE POP REPUXO ALUMÍNIO 630 - 6,2MM X 30MM (DIÂMETRO X COMPRIMENTO)	5	10	167,24	R\$ 1.072,40



X COMPRIMENTO)		UND				
75	REGULADOR DE ACETILENO POSSUEM DOIS ESTAGIOS CORPO E CAPAS EM LATÃO FORJADO EM ACABAMENTO POLIDO MANOMETRO CLASSE B COM CAIXA DIAMETRO DE 2 1/2.	UND	1	2	144,10	R\$ 288,20
76	REGULADOR DE OXIGENIO POSSUEM DOIS ESTAGIOS CORPO E CAPAS EM LATÃO FORJADO EM ACABAMENTO POLIDO MANOMETRO CLASSE B COM CAIXA DIAMETRO DE 2 1/2.	UND	1	2	217,94	R\$ 435,88
77	TARUGO DE 5/8" TIPO DOBRADIÇA CONZO, MACHO E FÊMEA, POLIDO	CX 50 UND	1	3	291,04	R\$ 873,12
78	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADO 2,2X1,6MT - 15MM	UND	3	3	202,96	R\$ 1.014,80
79	PRETO POSCO VINILICO COM CATALISADOR PARA CATALIZE DO VOLUME DE 600ML. - DA MARCA WANDA, SIERWIN WILLIAMS OU ANJO. OBS.: PARA ESSE TIPO JA EXISTE UMA JUSTIFICATIVA ILNTO A AGU. PARA COMPRAR DE UMA DESSAS MARCAS. UNIDADE DE MEDIDA EMBALAGEM DE 600ML.	EMBALA GEM DE 600ML.	3	5	37,55	R\$ 187,75
80	CHUNPER SOLVELVELSA PARA LACA NITROCELULOSE 5L.	EMBALA GEM DE 5LT	10	20	188,52	R\$ 2.170,40
81	TRENA METÁLICA CURTA COM TRAVA. EMBORRACHADA - MEDIDA: 10 METROS X 25 MILÍMETROS, PONTA IMANETADA, 3 TRAVAS, ÓTIMA QUALIDADE, ACABAMENTO LIME E PORTÁTIL.	UND	3	5	40,93	R\$ 204,65
VALOR TOTAL						R\$ 41.252,33

VIII - Estimativa do Valor de Contratação

Estima-se com essa contratação um dispêndio no valor total de R\$ 41.252,33 (Quarenta e um mil, duzentos e cinquenta e dois reais, e trinta e três centavos).

IX - Justificativa para o Parcelamento ou Não da Solução

Em regra, conforme § 1º do Art. 23 da Lei nº 8.666/93, os serviços deverão ser divididos em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.



X – Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se verificam contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

XI – Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

1. As aquisições pretendidas serão efetuadas conforme interesse da administração do CMR e mediante emissão de Nota de Empenho em favor da licitante vencedora do(s) item(ns), bem como a entrega destes no local indicado pelo Colégio se dará mediante as regras do Termo de Referência da respectiva licitação e seu edital.

2. A presente contratação alinha-se com o Objetivo Estratégico do Exército nº 12 – Aperfeiçoar o Sistema de Educação e Cultura (OEE – 12) e com o OEE – 13, que visa o apoio à família militar; através da estratégica 13.1.6 Revitalizar o Sistema Colégio Militar do Brasil (SCMB) a qual busca alcançar seus resultados com atividades como modernizar o ensino nos Colégios Militares (CMs), adequar a infraestrutura e implantar a Educação Inclusiva nos mesmos.

XII – Resultados Pretendidos

Garantir itens necessários em quantidades mínimas para o Pelotão de Obras, e alguma outra seção que demande tais itens, evitando-se, assim, qualquer solução de continuidade na atividade de manutenção e conservação do CMR.

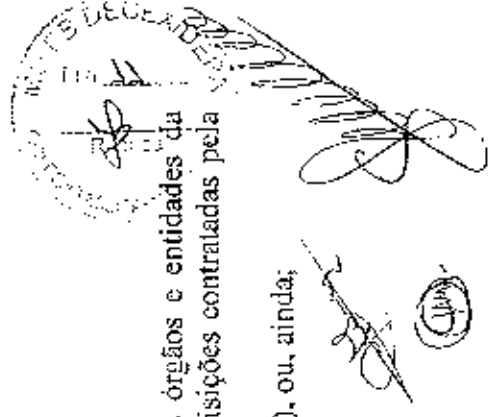
XIII – Providências a serem adotadas

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para possível contratação.

XIV – Possíveis Impactos Ambientais

1. A consideração de critérios de sustentabilidade nos procedimentos de contratação é uma obrigação imposta a todos os órgãos e entidades da Administração Pública. Nos termos do Decreto nº 7.746/2012, a inserção de critérios e práticas de sustentabilidade em aquisições contratadas pela Administração Pública pode se dar:

a. Alternativa 1 – pelas especificações técnicas detalhadas do objeto da licitação em si (características especiais dos bens), ou, ainda;





MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

**MANIFESTAÇÃO DO COLÉGIO MILITAR DO RECIFE - UASG 160084 DE PARTICIPAR NO REGISTRO DE PREÇO ABERTO COM A
IRP nº 01/2022 DA UASG 160200 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENÇÃO/7**

1. Termo de abertura

Esta Unidade Gestora, em atendimento ao que preconiza os Art. 5º e 6º do Decreto nº 7.892/2013, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência do Parque Regional de Manutenção/7 (UASG 160200), referente a IRP nº 01/2022, cujo objeto é a eventual Aquisição de insumos de carpintaria, metalurgia e usinagem, organizado pelo GCALC/7º RM, e visando atender as necessidades do Colégio Militar do Recife - CMR, e demais unidades gestoras participantes.

2. Justificativa da necessidade

1. A presente manifestação de interesse na Intenção de Registro de Preços para participação no futuro Pregão centralizado atenderá às necessidades do Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes (Organizações Militares do GCALC/Recife), uma vez que o objeto a ser adquirido é necessário para a execução das atividades de reparo e manutenção nas instalações do CMR que serão desenvolvidas pela equipe do Pelotão de Obras.

2. Ressalte-se que as quantidades expressas para cada item foram citadas ao se considerar o consumo histórico dos itens no exercício anterior, bem como a possível aplicação/utilização em virtude de demandas havidas no âmbito do CMR.

3. As justificativas pormenorizadas para os quantitativos aqui expressos, bem como da utilização/aplicação dos itens constarão dos Estudos Técnicos Preliminares (ETP) desta OM a ser aprovado pelo Escalão Superior e que estarão autuados no Processo Administrativo de UG participante, arquivado na Seção de Conformidade dos Registros de Gestão da OM.



3. Local de entrega

O local de entrega do material será: Avenida Visconde de São Leopoldo, nº 198, Várzea, Recife-PE, CEP 50.740-035, em dias com expediente, a saber: de segunda-feira a quinta-feira, das 08:30 horas às 11:30 horas e das 13:30 horas às 15:40 horas e na sexta-feira, das 08:30 às 11:30 horas.

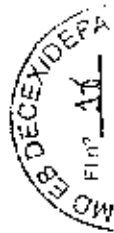
4. Demonstrativo das necessidades

As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASGNET conforme abaixo, e a comprovação da necessidade das mesmas encontra-se justificada no Processo Administrativo de Gestão desta Unidade Administrativa.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE FORNECIMENTO	REQUISICÃO MÍNIMA	REQUISICÃO MÁXIMA	QUANTIDADE E TOTAL	VALOR MÁXIMO ACEITÁVEL UNITÁRIO	VALOR MÁXIMO ACEITÁVEL TOTAL
01	MASCARA PARA SOLDA CELERON COM VISOR ARTICULADO VONDER OU MARCAS DE IGUAL QUALIDADE.	UND	2	2	2	124,38	R\$ 248,76
02	ABAFADOR DE RUÍDO 28 DB NRRSF, TIPO CONCHA, ALTURA DAS CONCHAS REGULÁVEL, HASTE LARGA ACOLCHOADA, ALMOFADAS EXTERNAS E SUBSTITUÍVEIS ALTO DESEMPENHO, COM HASTE EM AÇO MOLA INOXIDÁVEL, REF: MODELO X5A (OVER-THE-HEAD SOBRE A CABEÇA), OU MODELO SIMILAR OU SUPERIOR, C.A. 32841	UND	3	5	5	464,79	R\$ 2.323,95
03	AGULHEIRO LIMPEZA DE BICOS, UTILIZADO EM LIMPEZA DE BICOS DE CORTE E EXTENSÕES DE SOLDAS, JOGO COM 13 AGULHAS DE AÇO INOX COM SUPERFÍCIE RECARTEADA E LIMA METÁLICA ACONDICIONADAS EM ESTOJO DE ALUMÍNIO.	KIT	0	0	0	14,68	R\$ 0,00
04	ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL AÇO VANÁDIO, MORDENTE INFERIOR CURVO, AJUSTE UMA POSIÇÃO, TAMANHO 10 POLEGADAS	UND	3	5	5	57,05	R\$ 285,25
05	ANTI-RESPINGO PARA SOLDA SEM SILICONE FOI DESENVOLVIDO PARA UTILIZAÇÃO NOS PROCESSOS MIG/MAG COM A FINALIDADE DE AUXILIAR A REMOÇÃO DE RESPINGOS E PROTEÇÃO DA PEÇA A SER SOLDADA ASSIM COMO BOCAIS E ACESSÓRIOS DURANTE O PROCESSO DE SOLDAGEM, EMBALAGENS DE 400ML	EMBALAGEM DE 400ML	0	0	0	13,99	R\$ 0,00



06	ARAME MIG INOX 0.8 MM 308LSI C/15KG	DOBINA DE 15KG	0	0	1280,2	RS 0,00
07	ARAME SÓLIDO PARA SOLDAGEM MAG, AWS A5.18 Ø 0.8 MM EM CARRETEL METÁLICO DE 15 KG	DOBINA DE 15KG	0	0	503,66	RS 0,00
08	BARRA CHATA EM AÇO SAE 1020 DE 1" X 1/8", COM 6 METROS	BARRA 6MT	0	0	42,05	RS 0,00
09	BARRA CHATA EM AÇO SAE 1020 DE 3/4" X 1/8", COM 6 METROS	BARRA 6MT	0	0	50,83	RS 0,00
10	BARRA CHATA EM AÇO SAE 1020 DE 7/8" X 1/4", COM 6 METROS	BARRA 6MT	0	0	63,33	RS 0,00
11	LIXADEIRA EXCÊNTRICA ROTO ORBITAL 5 POL 250W 220V COM COLETOR DE PÓ, MODELO DE REFERÊNCIA BOSCH GEX125-1 OU SIMILAR TÉCNICO EQUIVALENTE	UND	0	0	636,82	RS 0,00
12	BARRA REDONDA LISA EM AÇO SAE 1020 DE 1/2" COM 6	BARRA 6MT	0	0	76,32	RS 0,00
13	BARRA REDONDA LISA EM AÇO SAE 1020 DE 3/8" COM 6 METROS	BARRA 6MT	0	0	42,80	RS 0,00
14	BARRA REDONDA LISA EM AÇO SAE 1020 DE 5/16" COM 6	BARRA 6MT	0	0	29,19	RS 0,00
15	LIXADEIRA POLITRIZ 220V, 9 POLEGADAS ACIMA DE 1200W, MODELO DE REFERÊNCIA DEWALT DWP 849X OU SIMILAR TÉCNICO EQUIVALENTE	UND	1	3	1.269,12	RS 3.807,36
16	BROCA DE AÇO RÁPIDO 11MM	UND	4	8	22,48	RS 179,84
17	BROCA DE AÇO RÁPIDO 13MM	UND	2	5	53,80	RS 269,00
18	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 10MM	UND	5	10	19,98	RS 199,80
19	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 3MM	UND	5	10	3,07	RS 30,70
20	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 4MM	UND	4	8	3,82	RS 30,56
21	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 5MM	UND	4	8	5,44	RS 43,52
22	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 6MM	UND	4	8	8,65	RS 69,20
23	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 7MM	UND	4	8	8,83	RS 70,64



24	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 8MM	UND	5		10	11,24	R\$ 112,40
25	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 9MM	UND	5		10	17,16	R\$ 171,60
26	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 1/2"	UND	5		10	32,16	R\$ 321,60
27	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 1/4"	UND	5		10	8,63	R\$ 86,30
28	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 1/8"	UND	5		10	3,16	R\$ 31,60
29	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 3/16"	UND	4		8	4,08	R\$ 32,64
30	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 3/8"	UND	4		8	18,10	R\$ 144,80
31	BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 5/16"	UND	4		8	10,11	R\$ 80,88
32	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS EM AÇO SAE 1020 DE 1.1/2" X 1/8" COM 6 METROS	BARRA 6MT	0		0	133,53	R\$ 0,00
33	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS EM AÇO SAE 1020 DE 1" X 1/8" COM 6 METROS	BARRA 6MT	0		0	103,80	R\$ 0,00
34	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS EM AÇO SAE 1020 DE 2" X 1/8" COM 6 METROS	BARRA 6MT	0		0	188,63	R\$ 0,00
35	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS EM AÇO SAE 1020 DE 2" X 3/16" COM 6 METROS	BARRA 6MT	0		0	261,96	R\$ 0,00
36	MAQUINA DE SOLDA INVERSORA MONOFASICA 220V COM FAIXA DE CORRENTE DE 10 A 200A. CABOS COM ALICATES NEGATIVO E PORTA ELETRODO MMA, AJUSTE DE AMPERAGEM DE SAIDA ELETRONICO COM VISOR DIGITAL, MODELO DE REFERENCIA - ESAB 242I OU SIMILAR TÉCNICO EQUIVALENTE	UND	1		2	2.828,61	R\$ 5.657,22
37	FURADEIRA COM FUNÇÃO IMPACTO, MANDRIL PARA BROCAS ATE 1/2" OU 13MM COM DUPLU SENTIDO DE ROTAÇÃO E BOTÃO PARA VARIAÇÃO DE ROTAÇÃO, 220V POTENCIA ACIMA DE 800W, COM MALETA EM ABS OU PLASTICO E CHAVE DE MANDRIL E EMPUNHADURA DE APOIO REMOVIVEL	UND	2		4	1.331,83	R\$ 5.327,32
38	CHAPA LISA EM AÇO SAE 1020 GALVANIZADA Nº 18 2M X 1M X 1,50MM	UND	0		0	481,47	R\$ 0,00
39	LIXADEIRA /ESMERILHADEIRA ANGULAR 4 1/2POL 220V POTENCIA ACIMA DE 700W	UND	2		4	471,61	R\$ 1.886,44



40	LIXADEIRA /ESMERILHADEIRA ANGULAR 7POL 220V POTENCIA ACIMA DE 2250W	UND	1	3	3	998,53	R\$ 2.995,59
41	VERNIZ EXTR ARAPIDO INCOLOR EMBALAGEM DE 900ML	EMBALA GEM DE 900ML	10	20	20	27,96	R\$ 559,20
42	PREGO COM CABEÇA LISO 1.1/2X14 (14X18)	EMBALA GEM DE 1KG	15	30	30	34,84	R\$ 1.045,20
43	LIXA PARA MADEIRA GRÃO 80	UND	50	100	100	1,31	R\$ 131,00
44	DISCO DE CORTE 12" X 1/8" X 1", PARA POLI CORTE. INDICADOS PARA CORTE EM GERAL E MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LEVES. APLICAÇÃO: AÇOS E SUAS LIGAS, FERRO FUNDIDO NODULAR, BRONZE DURO E MATERIAIS FERROSOS EM GERAL. AÇÃO DE CORTE MACIA. CORTE RÁPIDO.	UND	40	80	80	16,13	R\$ 1.290,40
45	DISCO DE CORTE INOX 7" X 1/16" X 7/8", PARA ESMERILHADEIRA. INDICADOS PARA CORTES EM GERAL E MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LEVES DE BARRAS, TUBOS, CHAPAS METÁLICAS, AÇO CARBONO E AÇO INOX. AÇÃO DE CORTE MACIA. CORTE RÁPIDO.	UND	25	50	50	8,59	R\$ 429,50
46	DISCO DE CORTE INOX 4-1/2" X 3/64" X 7/8", PARA ESMERILHADEIRA. INDICADOS PARA CORTES EM GERAL E MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LEVES DE BARRAS, TUBOS, CHAPAS METÁLICAS. AÇO CARBONO E AÇO INOX. AÇÃO DE CORTE MACIA. CORTE RÁPIDO.	UND	20	40	40	2,76	R\$ 110,40
47	DISCO DE DESBASTE 4 1/2" X 1/4", PARA ESMERILHADEIRA. IÃO: AÇOS E SUAS LIGAS, FERRO FUNDIDO NODULAR, BRONZE DURO E MATERIAIS FERROSOS EM GERAL. AÇÃO DE DESBASTE MACIA. DESBASTE RÁPIDO.	UND	15	30	30	8,01	R\$ 240,30
48	DISCO DE DESBASTE 7" X 1/4", PARA ESMERILHADEIRA. INDICADOS PARA DESBASTE EM GERAL E MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LEVES. APLICAÇÃO: AÇOS E SUAS LIGAS, FERRO FUNDIDO NODULAR, BRONZE DURO E MATERIAIS FERROSOS EM GERAL. AÇÃO DE DESBASTE MACIA. DESBASTE RÁPIDO.	UND	15	30	30	12,42	R\$ 372,60
49	COLA CONTATO PARA FORMICA - TIPO NORCOLA OU SIMILAR TECNICO EQUIVALENTE	EMBALA GEM DE 2,8KG	0	0	0	100,66	R\$ 0,00
50	TOCHA MIG MAG TMV 300, 3,5MT - COM BOCAL , BICO 0,8MM E DIFUSOR COM ROSCA	UND	0	0	0	574,01	R\$ 0,00



51	ELETRODO 6013 - 3.25 MM - DIMENSÕES DO ELETRODO: 3.25 X 350 MM; DIÂMETRO: 3.25 MM; TENSÃO DE SOLDAGEM: 18 - 28V; FAIXA DE CORRENTE: 80 - 150 A	EMBALA GEM DE 1KG	3	5	5	181,36	R\$ 906,80
52	ELETRODO 6013 - 2.50 MM - AWS/ASMESFA 5.1 E 6013; COMPOSIÇÃO QUÍMICA; ELEMENTO C; PERCENTAGEM NOMINAL 0.06 %; ELEMENTO SI; PERCENTAGEM NOMINAL 0.2 %; ELEMENTO MN; PERCENTAGEM NOMINAL 0.35 %; DEPOSIÇÃO: CORRENTE 75-110 A; DIÂMETRO 2.5 MM; TENSÃO 20-30 V; CORRENTE 85-160 A; DIÂMETRO 3.25 MM; TENSÃO 20-30 V; CORRENTE 105-205 A; DIÂMETRO 4 MM; TENSÃO 20-30 V; PROPRIEDADES MECÂNICAS TÍPICAS; ALONGAMENTO - COMO SOLDADO 22-24 %; LIMITE DE RESISTÊNCIA À TRAÇÃO 480-520 MPA	EMBALA GEM DE 5KG	3	5	5	135,92	RS 679,60
53	ESCOVA DE AÇO CIRCULAR 152,4MM X 25,4MM X 31,8MM A36Q5(V2) P/ESMERIL U	UND	10	20	20	73,33	RS 1.466,60
54	ESCOVA DE CARVÃO PARA ESMERILHADEIRA 4 1/2 ", MARCA BOSCH OU SIMILARES	PAR	0	0	0	24,36	RS 0,00
55	ESCOVA DE CARVÃO PARA ESMERILHADEIRA 7.1/2 ", MARCA BOSCH OU SIMILARES	PAR	0	0	0	23,59	RS 0,00
56	ESCOVA MANUAL ARAME DE AÇO INOX 0,30MM RETO EM 3 FILEIRAS, DIMENSÕES 295 X 145 X 25MM IDEAL PARA USO GERAL.	UND	0	0	0	17,18	RS 0,00
57	ACETILÊNIO INDUSTRIAL (RECARGA CONTEÚDO) PPU PORTATIL E NÃO PORTATIL	METRO CUBICO	0	0	0	64,25	RS 0,00
58	LIXA PARA MADEIRA GRÃO 150	UND	50	100	100	1,14	R\$ 114,00
59	LIXA PARA MADEIRA GRÃO 100	UND	50	100	100	1,04	R\$ 104,00
60	LÂMINA DE SERRA 12 X 3/4 , 18 DENTES. (BI-METAL). SETA VERDE	UND	0	0	0	9,26	R\$ 0,00
61	SELADORA PARA MADEIRA EXTERIOR E INTERIOR EMBALAGEM DE 900ML	EMBALA GEM DE 900ML	5	10	10	52,36	R\$ 523,60
62	LUVA DE PROTEÇÃO MULTATO NYLON E PVC, REVESTIMENTO ANTEDERRAPANTE NA REGIÃO DA PALMA E DEDOS.	UND	3	5	5	9,32	RS 46,60
63	MANGUEIRA EXTRA G 10 GERMINADAS DE 10 METROS COM AS CONEXÕES MONTADAS NAS EXTREMIDADES PRÓPRIAS PARA USO EM CORTE SOLDA E AQUECIMENTO OXI COMBUSTIVEL. OS	CARRITE L 10MT	0	0	0	249,82	RS 0,00



GASES OXIGENIO E ACETILENO SÃO REPRESENTADOS REPECTIVAMENTE NAS MANGUEIRAS PRETA E VERMELHA OU VERDE E VERMELHA.									
64	MASCARA DE SOLDA COM FILTRO DE ESCURECIMENTO VARIÁVEL AUTOMATICO	UND	1	2	2	124,74	RS 249,48		
65	MASCARA DESCARTAVEL COM ELASTICO SEMI FACIL PFF2 RESPIRADOR DECARTAVEL SEMI FACIL FILTRANTE	EMBALA GEM COM 20 UND	0	0	0	221,74	RS 0,00		
66	OCULOS DE PROTEÇÃO LENTES CONFECCIONADAS EM POLICARBONATO TRASPARENTE COM TRATAMENTO ANTI RISCOS.	UND	5	10	10	5,30	RS 53,00		
67	OXIGÊNIO INDUSTRIAL (RECARGA CONTEÚDO) PPU PORTÁTIL E NÃO PORTÁTIL	METRO CUBICO	0	0	0	14,00	R\$ 0,00		
68	PÓ MACAN BRANCO TRINCALO USO DO FLUXO PROPICIA UM MELHOR ACABAMENTO DO CORDÃO DE SOLDA. EMBALAGEM COM 250 GRAMAS.	EMBALA GEM COM 250GRA MAS	0	0	0	67,38	R\$ 0,00		
69	PORTA ELETRODO PARA SOLDA ELÉTRICA MODELO "C" 1000 , CAPACIDADE 500 AMPERES. COMPONENTES DE FABRICAÇÃO: ALAVANCA EM BAQUELITE - PONTEIRA INFERIOR E SUPERIOR EM FIBRA MIX - CORPO EM AÇO LIGA BICROMATIZADO - PUNHO EM FENO LITE - MOLA AÇO	UND	0	0	0	30,25	R\$ 0.00		
70	REBITE POP REPUXO ALUMÍNIO 510 - 4,8MM X 10MM (DIÂMETRO X COMPRIMENTO)	CX 1000 UND	1	2	2	378,17	R\$ 756,34		
71	REBITE POP REPUXO ALUMÍNIO 519 - 4,8MM X 19MM (DIÂMETRO X COMPRIMENTO)	CX 500 UND	2	4	4	206,76	R\$ 827,04		
72	REBITE POP REPUXO ALUMÍNIO 625 - 6,2MM X 19MM (DIÂMETRO X COMPRIMENTO)	CX 100 UND	5	10	10	69,25	RS 692,50		
73	REBITE POP REPUXO ALUMÍNIO 630 - 6,2MM X 30MM (DIÂMETRO X COMPRIMENTO)	CX 100 UND	5	10	10	107,24	R\$ 1.072,40		



74	FORMICA TX BRANCA 3X1.25MT 0.8MM	UND	0	0	0	184,24	RS 0,00
75	REGULADOR DE ACETILENO POSSUEM DOIS ESTAGIOS CORPO E CAPAS EM LATÃO FORJADO EM ACABAMENTO POLIDO MANOMETRO CLASSE B COM CAIXA DIAMETRO DE 2 1/2	UND	1	2	2	144,10	RS 288,20
76	REGULADOR DE OXIGENIO POSSUEM DOIS ESTAGIOS CORPO E CAPAS EM LATÃO FORJADO EM ACABAMENTO POLIDO MANOMETRO CLASSE B COM CAIXA DIAMETRO DE 2 1/2	UND	1	2	2	217,94	RS 435,88
77	TARUGO DE 5/8" TIPO DOBRADIÇA GONZO, MACHO E FÊMEA, POLIDO	CX 50 UND	1	3	3	291,04	RS 873,12
78	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADO 2,2X1.6MT - 15MM	UND	3	5	5	202,96	RS 1.014,80
79	PRETO FOSCO VINILICO COM CATALISADOR PARA CATALIZE DO VOLUME DE 600ML - DA MARCA WANDA, SHERWIN WILLIAMS OBS.: PRA ESSE ITEM JÁ EXISTE UMA JUSTIFICATIVA JUNTO A AGU, PRA COMPRAR DE UMA DESSAS MARCAS. UNIDADE DE MEDIDA EMBALAGEM DE 600ML	EMBALA GEM DE 600ML	3	5	5	37,55	RS 187,75
80	THINNER SOLVELUSA PARA LACA NITROCELULOSE 5L	EMBALA GEM DE 5LT	10	20	20	108,52	RS 2.170,40
81	TRENA METÁLICA CURTA COM TRAVA, EMBORRACHADA - MEDIÇÃO: 10 METROS X 25 MILIMETROS, PONTA IMANTADA, 3 TRAVAS, ÓTIMA QUALIDADE E ACABAMENTO, LEVE E PORTÁTIL	UND	3	5	5	40,93	RS 204,65
82	TUBO INDUSTRIAL QUADRADO (METALON) EM AÇO SAE 1020 40MM X 40MM, NA CHAPA 16 COM 8METROS	BARRA DE 6MT	0	0	0	149,62	RS 0,00
83	TUBO INDUSTRIAL RETANGULAR (METALON) EM AÇO SAE 1020 30MM X 50MM, NA CHAPA 16 COM 6METROS	BARRA DE 6MT	0	0	0	151,80	RS 0,00
84	TUBO INDUSTRIAL RETANGULAR (METALON) EM AÇO SAE 1020 50MM X 20MM, NA CHAPA 16 COM 6METROS	BARRA DE 6MT	0	0	0	156,51	RS 0,00
85	FITA DE BORDA 22MM 50MT BRANCO TX	UND	0	0	0	24,32	RS 0,00
86	DISCO DE LIXA FERRO 7 POLEGADAS GRÃO 36	UND	0	0	0	9,27	RS 0,00
87	DISCO DE LIXA FERRO 7 POLEGADAS GRÃO 80	UND	0	0	0	6,81	RS 0,00
88	TUBO INDUSTRIAL QUADRADO (METALON) EM AÇO SAE 1020	BARRA	0	0	0	110,88	RS 0,00

30MM X 30MM, NA CHAPA 16 COM 6METROS	DE 6MT	
VALOR TOTAL		R\$ 41.252,33



Quartel em Recife-PE, 24 de janeiro de 2022.

Sérgio Luiz de Carvalho Coelho
SÉRGIO LUIZ DE CARVALHO COELHO - 2º SGT
 Chefe do Pelotão de Obras do CMR

5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do Art. 13 da Portaria Ministerial nº 305, de 24 Mai 95 – Instruções Gerais para realização de Licitações no Comando do Exército (IG 12-02), solicito que aprove a participação do CMR na IRP 01/2022-UASG 160200, que tem por objeto a eventual aquisição de insumos de carpintaria, metalurgia e usinagem, organizado pelo GCALC/7, e visando atender as necessidades do Colégio Militar do Recife e demais Organizações Militares participantes, conforme descrito no Demonstrativo de Necessidades (item 4. acima) manifestado pelo Requiritante.

Quartel em Recife-PE, 24 de janeiro de 2022.

Gregor Pipolo Pinto

GREGOR PIPOLO PINTO - Col
 Fiscal Administrativo do CMR





6. Despacho do Ordenador de Despesas

Diante do Demonstrativo de Necessidade apresentado:

1. Aprovo o presente documento;
2. Autorizo o início dos procedimentos para adesão à IRP citada;
3. Determino a abertura de procedimentos conforme a legislação pertinente em vigor.
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

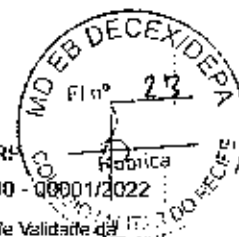
Quartel em Recife-PE, 24 de janeiro de 2022.

EMERSON BEZERRA DE LIMA - CEL
Ordenador de Despesas do Colégio Militar do Recife

“UM SÉCULO DE BLINDADOS NO BRASIL. BRAÇO FORTE NA DEFESA DA PÁTRIA. AÇÓ!”



Resumo da Manifestação de Interesse



Órgão da UASG	UASG Gerenciadora	Nº da IRP
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160200 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/7	160200 - 00001/2022

Situação da IRP	Modalidade de Licitação	Tipo de Licitação	Data Provável da Licitação	Prazo Estimado de Validade da Ata
Transferida	Pregão Eletrônico	Menor Preço	25/02/2022	12 meses
Compra Nacional	Gerenciada/Autorizada ME/SGD			
Sim	Não			

Objeto

Aquisição de Materiais de Oficinas para Carpintaria, Metalurgia e Usinagem - GCALC/7ª RM

Motivo para Adesão ao Processo de Contratação por SRP

Atender demandas internas do CMR.

Gestor de Compras

Gestor de Compras Interessado

Nome	CPF
EVILSON SOUSA COELHO	855.950.044-87
DDD/Telefone	DDD/Fax
85 81241075	
E-mail	
evilsonc21@gmail.com	

Gestor de Compras Substituto

Nome	CPF
DDD/Telefone	DDD/Fax
E-mail	

UASG Interessada

Órgão da UASG Interessada	UASG Interessada	
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160084 - COLEGIO MILITAR DE RECIFE	
Logradouro	Número	Complemento
AV.VISCONDE DE SAO LEOPOLDO, 198, ENGENHO DO MEIO -		
Bairro	Município/UF	CEP
	Recife/PE	50730120

Itens Propostos

Nº do Item	Tipo do Item	Item	Unidade de Fornecimento	Valor Unitário Estimado (R\$)	Município/UF de Entrega - Quantidade	Situação
1	Material	5742-Máscara Soldador	Unidade	124,3800	Recife/PE	2 Aceita
2	Material	150140-Abafador Ruído Auricular	Unidade	464,7900	Recife/PE	5 Aceita
4	Material	288117-Alcates De Pressão	Unidade	57,0500	Recife/PE	5 Aceita
15	Material	32166-Lixadeira Manual / Elétrica / Industrial	Unidade	1.269,1200	Recife/PE	3 Aceita
16	Material	274221-Broca	Unidade	22,4800	Recife/PE	8 Aceita
17	Material	307234-Broca	Unidade	53,8000	Recife/PE	5 Aceita
18	Material	376338-Broca helicoidal	Unidade	19,9800	Recife/PE	10 Aceita

Nº do Item	Tipo de Item	Item	Unidade de Fornecimento	Valor Unitário Estimado (R\$)	Município/UF de Entrega	Quantidade	Situação
19	Material	443311-Broca Helicoidal	Unidade	3,0700	Recife/PE	10	Aceita
20	Material	443313-Broca Helicoidal	Unidade	3,8200	Recife/PE	8	Aceita
21	Material	443312-Broca helicoidal	Unidade	5,4400	Recife/PE	8	Aceita
22	Material	443316-Broca helicoidal	Unidade	8,6500	Recife/PE	8	Aceita
23	Material	443315-Broca helicoidal	Unidade	8,8300	Recife/PE	8	Aceita
24	Material	443318-Broca helicoidal	Unidade	11,2400	Recife/PE	10	Aceita
25	Material	443314-Broca helicoidal	Unidade	17,1600	Recife/PE	10	Aceita
26	Material	362497-Broca helicoidal	Unidade	32,1600	Recife/PE	10	Aceita
27	Material	385064-Broca helicoidal	Unidade	8,6300	Recife/PE	10	Aceita
28	Material	376342-Broca helicoidal	Unidade	3,1600	Recife/PE	10	Aceita
29	Material	385063-Broca helicoidal	Unidade	4,0800	Recife/PE	8	Aceita
30	Material	362224-Broca helicoidal	Unidade	18,1000	Recife/PE	8	Aceita
31	Material	362222-Broca Helicoidal	Unidade	10,1100	Recife/PE	8	Aceita

52 registros encontrados, exibindo do 1º ao 20º

Adicional

Observação

Os documentos de formalização da participação do CMR serão enviados posteriormente.

Anexo(s)

Nenhum registro a ser exibido.

Fechar

Resumo da Manifestação de Interesse

Órgão da UASG

52121 - COMANDO DO EXERCITO

UASG Gerenciadora

160200 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/7

Nº da RP

160200 - 000018/2022

Fl nº

25

Rubrica

100 RECIFE

Situação da IRP

Transferida

Modalidade de Licitação

Pregão Eletrônico

Tipo de Licitação

Menor Preço

Data Prevista de
Licitação

25/02/2022

Prazo Estimado de
Validade da
Ala

12 meses

Compra Nacional

Gerenciada/Autorizada ME/SGD

Sim

Não

Objeto

Aquisição de Materiais de Oficinas para Carpintaria, Metalurgia e Usinagem - GCALC/7ª RM

Motivo para Adesão ao Processo de Contratação por SRP

Atender demandas internas do CMR.

Gestor de Compras

Gestor de Compras Interessado

Nome

EVILSON SOUSA COELHO

CPF

855.950.044-87

DDD/Telefone

85 81241075

DDD/Fax

E-mail

evilsonc21@gmail.com

Gestor de Compras Substituto

Nome

CPF

DDD/Telefone

DDD/Fax

E-mail

UASG Interessada

Órgão da UASG Interessada

52121 - COMANDO DO EXERCITO

UASG Interessada

160084 - COLEGIO MILITAR DE RECIFE

Logradouro

AV. VISCONDE DE SÃO LEOPOLDO, 198, ENGENHO DO MEIO -

Número

Complemento

Bairro

Município/UF

Recife/PE

CEP

50730120

Itens Propostos

Nº do Item	Tipo de Item	Item	Unidade de Fornecimento	Valor Unitário Estimado (R\$)	Município/UF de Entrega - Quantidade	Situação
36	Material	10689-Máquina Solda	Unidade	2.828,6100	Recife/PE	2 Aceita
37	Material	125440-Furadeira	Unidade	1.331,8300	Recife/PE	4 Aceita
39	Material	32165-Lixadeira Manual / Elétrica / Industrial	Unidade	471,6100	Recife/PE	4 Aceita
40	Material	32166-Lixadeira Manual / Elétrica / Industrial	Unidade	998,5300	Recife/PE	3 Aceita
41	Material	45101-Verniz Industrial	Embalagem 900.00 ML	27,9600	Recife/PE	20 Aceita
42	Material	150512-Pregos	Quilograma	34,8400	Recife/PE	30 Aceita

Nº do Item	Tipo de Item	Item	Unidade de Fornecimento	Valor Unitário Estimado (R\$)	Município/UF de Entrega	Quantidade	Situação
43	Material	234156-Lixa	Unidade	1,3100	Recife/PE	100	Aceita
44	Material	113220-Disco Corte	Unidade	16,1300	Recife/PE	80	Aceita
45	Material	113220-Disco Corte	Unidade	8,5900	Recife/PE	50	Aceita
46	Material	113220-Disco Corte	Unidade	2,7600	Recife/PE	40	Aceita
47	Material	150419-Disco Desbaste	Unidade	8,0100	Recife/PE	30	Aceita
48	Material	150419-Disco Desbaste	Unidade	12,4200	Recife/PE	30	Aceita
51	Material	18280-Eletrodo solda	Kilograma	181,3600	Recife/PE	5	Aceita
52	Material	18280-Eletrodo Solda	Unidade	135,9200	Recife/PE	5	Aceita
53	Material	52187-Cavinho de escova de contato elétrico	Unidade	73,3300	Recife/PE	20	Aceita
58	Material	360371-Lixa	Rolo 45,70 M	1,1400	Recife/PE	100	Aceita
59	Material	365175-Lixa	Unidade	1,0400	Recife/PE	100	Aceita
61	Material	301501-Selador, fundo preparador	Unidade	52,3600	Recife/PE	10	Aceita
62	Material	481070-Luva Proteção	Unidade	9,3200	Recife/PE	5	Aceita
64	Material	6742-Máscara soldador	Unidade	124,7400	Recife/PE	2	Aceita

52 registros encontrados, exibindo do 2º ao 40º.

1, 2, 3

Adicional

Observação

Os documentos da formalização da participação do CMR serão enviados posteriormente.

Anexo(s)

Nenhum registro a ser exibido.

Fechar

Resumo da Manifestação de Interesse

Órgão da UASG

UASG Gerenciadora

Nº da IRP

52121 - COMANDO DO EXERCITO

160200 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/7

160200-00001/2022

Situação da IRP	Modalidade de Licitação	Tipo de Licitação	Data Provável da Licitação	Prazo Estimado de Validade da Ata
Transferida	Pregão Eletrônico	Menor Preço	25/02/2022	12 meses
Compra Nacional	Gerenciada/Autorizada ME/SGD			
Sim	Não			

Objeto

Aquisição de Materiais de Oficinas para Carpintaria, Metalurgia e Usinagem - GCALC/7ª RM

Motivo para Adesão ao Processo de Contratação por SRP

Atender demandas internas do CMR.

Gestor de Compras

Gestor de Compras Interessado

Nome

EVILSON SOUSA COELHO

CPF

855.950.044-87

DDD/Telefone

85 81241075

DDD/Fax

E-mail

evilsonc21@gmail.com

Gestor de Compras Substituto

Nome

CPF

DDD/Telefone

DDD/Fax

E-mail

UASG Interessada

Órgão da UASG Interessada

52121 - COMANDO DO EXERCITO

UASG Interessada

160084 - COLEGIO MILITAR DE RECIFE

Logradouro

Número

Complemento

AV.VISCONDE DE SAO LEOPOLDO, 198, ENGENHO DO MEIO -

Bairro

Município/UF

CEP

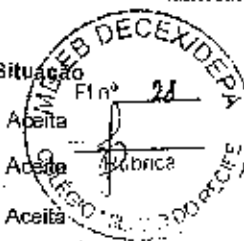
Recife/PE

50730120

Itens Propostos

Nº do Item	Tipo de Item	Item	Unidade de Fornecimento	Valor Unitário Estimado (R\$)	Município/UF de Entrega - Quantidade	Situação
66	Material	45C515-Óculos proteção	Unidade	5,3000	Recife/PE	10 Aceita
70	Material	268275-Rebite Pop	Caixa 1000,00 UN	378,1700	Recife/PE	2 Aceita
71	Material	252565-Rebite pop	Embalagem 500,00 UN	208,7600	Recife/PE	4 Aceita
72	Material	150512-Prego	Unidade	69,2500	Recife/PE	10 Aceita
73	Material	150512-Prego	Unidade	107,2400	Recife/PE	10 Aceita
75	Material	150368-Válvula	Unidade	144,1000	Recife/PE	2 Aceita
76	Material	150368-Válvula	Unidade	217,9400	Recife/PE	2 Aceita

Nº do Item	Tipo de Item	Item	Unidade de Fornecimento	Valor Unitário Estimado (R\$)	Município/UF de Entrega - Quantidade	Situação
77	Material	151090-Tarugo	Unidade	291,0400	Recife/PE	3 Aceita
78	Material	150880-Chapa	Unidade	202,9600	Recife/PE	5 Aceita
79	Material	44970-Fita automotiva	Unidade	37,5500	Recife/PE	5 Aceita
80	Material	259735-Solvente	Galão 5,00 L	108,5200	Recife/PE	20 Aceita
81	Material	393217-Trena	Unidade	40,5300	Recife/PE	5 Aceita



52 registros encontrados, exibindo do 41º ao 52º.

1, 2, 3

Adicional

Observação

Os documentos da formalização da participação do CMR serão enviados posteriormente.

Anexo(s)

Nenhum registro a ser exibido.

Fechar

PREGÃO ELETRÔNICO

MINISTÉRIO DA DEFESA
Comando do Exército
Comando Militar do Nordeste
7ª Região Militar/7ª Divisão de Exército
Parque Regional de Manutenção/7



Pregão Eletrônico Nº 00001/2022(SRP)

RESULTADO POR FORNECEDOR**02.151.940/0001-07 - MARIA DE FATIMA DA SILVA NUNES**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
40	<u>Lixadeira Manual / Elétrica / Industrial</u>	Unidade	58	R\$ 998,5300	R\$ 800,0000	R\$ 46.400,0000

Marca: norton

Fabricante: norton

Modelo / Versão: -

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LIXADEIRA / ESMERILHADEIRA ANGULAR 7POL 220V POTENCIA ACIMA DE 2250W

41	<u>Verniz industrial</u>	Embalagem 900,00 ML	1635	R\$ 27,9600	R\$ 22,0000	R\$ 35.970,0000
----	--------------------------	---------------------	------	-------------	-------------	-----------------

Marca: unilux

Fabricante: unilux

Modelo / Versão: -

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: VERNIZ EXTR ARAPIDO INCOLOR EMBALAGEM DE 900ML

42	<u>Prego</u>	Quilograma	1048	R\$ 34,8400	R\$ 25,0000	R\$ 26.200,0000
----	--------------	------------	------	-------------	-------------	-----------------

Marca: gerdau

Fabricante: gerdau

Modelo / Versão: -

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PREGO COM CABEÇA LISO 1.1/2X14 (14X18)

71	<u>Rebite pop</u>	Embalagem 500,00 UN	346	R\$ 206,7600	R\$ 65,0000	R\$ 22.490,0000
----	-------------------	---------------------	-----	--------------	-------------	-----------------

Marca: fixal

Fabricante: fixal

Modelo / Versão: -

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: REBITE POP REPUXO ALUMÍNIO 519 - 4,8MM X 19MM (DIÂMETRO X COMPRIMENTO)

72	<u>Prego</u>	Unidade	386	R\$ 69,2500	R\$ 25,0000	R\$ 9.650,0000
----	--------------	---------	-----	-------------	-------------	----------------

Marca: fixal

Fabricante: fixal

Modelo / Versão: -

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: REBITE POP REPUXO ALUMÍNIO 625 - 6,2MM X 19MM (DIÂMETRO X COMPRIMENTO)

78	<u>Chapa</u>	Unidade	1227	R\$ 202,9600	R\$ 200,0000	R\$ 245.400,0000
----	--------------	---------	------	--------------	--------------	------------------

Marca: violinha

Fabricante: violinha

Modelo / Versão: -

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CHAPA DE MADEIRA COMPENSADO 2,2X1.6MT - 15MM

82	<u>Barra Chata</u>	Barra 6,00 M	918	R\$ 149,6200	R\$ 140,0000	R\$ 128.520,0000
----	--------------------	--------------	-----	--------------	--------------	------------------

Marca: gerdau

Fabricante: gerdau

Modelo / Versão: -

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TUBO INDUSTRIAL QUADRADO (METALON) EM AÇO SAE 1020 40MM X 40MM, NA CHAPA 16 COM 6METROS

83	<u>Barra Chata</u>	Barra 6,00 M	759	R\$ 151,8000	R\$ 140,0000	R\$ 106.260,0000
----	--------------------	--------------	-----	--------------	--------------	------------------

Marca: gerdau

Fabricante: gerdau

Modelo / Versão: -

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TUBO INDUSTRIAL RETANGULAR (METALON) EM AÇO SAE 1020 30MM X 50MM, NA CHAPA 16 COM 6METROS

Total do Fornecedor: R\$ 620.890,0000

08.658.622/0001-13 - J. J. VITALI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
53	<u>Carvão de escova de contato elétrico</u>	Unidade	464	R\$ 73,3300	R\$ 41,0400	R\$ 19.042,5600

Marca: Worker

Fabricante: Worker

Modelo / Versão: Worker

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ESCOVA DE AÇO CIRCULAR 152,4MM X 25,4MM X 31,8MM P/ ESMFRI U

58 Lixa Rolo 45,70 M 8015 R\$ 1,1400 R\$ 0,4300
 Marca: Worker
 Fabricante: Worker
 Modelo / Versão: Worker
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LIXA PARA MADEIRA GRÃO 150
 70 Rebite Pop Caixa 1000,00 UN 338 R\$ 378,1700 R\$ 110,6400
 Marca: Worker
 Fabricante: Worker
 Modelo / Versão: Worker
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: REBITE POP REPUXO ALUMÍNIO 510 - 4,8MM X 10MM (DIÂMETRO X COMPRIMENTO)
Total do Fornecedor: R\$ 59.885,3300



09.664.031/0001-11 - A A COSTA CONSTRUCOES EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
36	<u>Máquina Solda</u>	Unidade	52	R\$ 2.828,6100	R\$ 1.268,0000	R\$ 65.936,0000

Marca: NOLI
 Fabricante: NOLI
 Modelo / Versão: MAQUINA SOLDA
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MAQUINA DE SOLDA INVERSORA MONOFASICA 220V COM FAIXA DE CORRENTE DE 10 A 200A , CABOS COM ALICATES NEGATIVO E PORTA ELETRODO MMA, AJUSTE DE AMPERAGEM DE SAIDA ELETRONICO COM VISOR DIGITAL. MODELO DE REFERENCIA - ESAB 2421 OU SIMILAR TÉCNICO EQUIVALENTE

43	<u>Lixa</u>	Unidade	8340	R\$ 1,3100	R\$ 0,5600	R\$ 4.670,4000
----	-------------	---------	------	------------	------------	----------------

Marca: VIVA ALCAR
 Fabricante: VIVA ALCAR
 Modelo / Versão: LIXA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LIXA PARA MADEIRA GRÃO 80

59	<u>Lixa</u>	Unidade	8085	R\$ 1,0400	R\$ 0,5500	R\$ 4.446,7500
----	-------------	---------	------	------------	------------	----------------

Marca: VIVA ALCAR
 Fabricante: VIVA ALCAR
 Modelo / Versão: LIXA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LIXA PARA MADEIRA GRÃO 100

73	<u>Prego</u>	Unidade	352	R\$ 107,2400	R\$ 38,8500	R\$ 13.675,2000
----	--------------	---------	-----	--------------	-------------	-----------------

Marca: REBITOP
 Fabricante: REBITOP
 Modelo / Versão: REBITE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: REBITE POP REPUXO ALUMÍNIO 630 - 6,2MM X 30MM (DIÂMETRO X COMPRIMENTO)

81	<u>Trena</u>	Unidade	454	R\$ 40,9300	R\$ 21,4800	R\$ 9.751,9200
----	--------------	---------	-----	-------------	-------------	----------------

Marca: EDA
 Fabricante: EDA
 Modelo / Versão: TRENA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRENA METÁLICA CURTA COM TRAVA, EMBORRACHADA - MEDIÇÃO: 10 METROS X 25 MILÍMETROS, PONTA IMANTADA, 3 TRAVAS, ÓTIMA QUALIDADE E ACABAMENTO, LEVE E PORTÁTIL

Total do Fornecedor: R\$ 98.480,2700

10.463.704/0001-54 - AGRA COMERCIO DE FERRAMENTAS EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
4	<u>Alicate De Pressão</u>	Unidade	251	R\$ 57,0500	R\$ 29,0000	R\$ 7.279,0000

Marca: EXCELLEN
 Fabricante: EXCELLEN
 Modelo / Versão: 10 POI
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL AÇO VANÁDIO, MORDENTE INFERIOR CURVO, AJUSTE UMA POSIÇÃO, TAMANHO 10 POLEGADAS

17	<u>Broca</u>	Unidade	506	R\$ 53,8000	R\$ 14,9600	R\$ 7.569,7600
----	--------------	---------	-----	-------------	-------------	----------------

Marca: EDA
 Fabricante: EDA
 Modelo / Versão: HISS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE AÇO RÁPIDO 13MM

Total do Fornecedor: R\$ 14.848,7600

13.395.341/0001-55 - ELIANDRO JOSE MACHADO COMERCIO E SERVICOS

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
69	<u>Eletrodo solda</u>	Unidade	245	R\$ 30,2500	R\$ 23,1600	R\$ 5.674,2000

Marca: Noli
 Fabricante: Noli
 Modelo / Versão: 343,0002 / 500A
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PORIA ELETRÓDO PARA SOLDA ELÉTRICA MODELO "C" 1000 , CAPACIDADE 500 AMPERES. COMPONENTES DE FABRICAÇÃO: ALAVANCA EM BAQUELITE - PONTEIRA INFERIOR E SUPERIOR EM FIBRA MIX - CORPO EM AÇO LIGA BICROMATIZADO - PUNHO EM FENO LITE - MOLA AÇO -

Total do Fornecedor: R\$ 5.674,2000

14.968.227/0001-30 - FERGAVI COMERCIAL LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
3	<u>Máscara Soldador</u>	Unidade	279	R\$ 14,6800	R\$ 13,0800	R\$ 3.649,3200

Marca: NOLL
Fabricante: NOLL
Modelo / Versão: NOLL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: AGULHEIRO LIMPEZA DE BICOS, UTILIZADO EM LIMPEZA DE BICOS DE CORTE E EXTENSÕES DE SODAS, JOGO COM 13 AGULHAS DE AÇO INOX COM SUPERFÍCIE RECARTEILHADA E LÂMINA METÁLICA ACONDICIONADAS EM ESTOJO DE ALUMÍNIO.

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
76	Válvula	Unidade	177	R\$ 217,9400	R\$ 173,0000	R\$ 30.621,0000

Marca: OMEGA
Fabricante: OMEGA
Modelo / Versão: OMEGA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: REGULADOR DE OXIGÊNIO POSSUEM DOIS ESTÁGIOS CORPO E CAPAS EM LATÃO FORJADO EM ACABAMENTO POLIDO MANOMETRO CLASSE B COM CAIXA DIAMETRO DE 2 1/2

Total do Fornecedor: R\$ 34.270,3200

18.274.923/0001-05 - MASTERSUL EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
62	Luva Proteção	Unidade	2086	R\$ 9,3200	R\$ 4,0500	R\$ 8.448,3000

Marca: VOLK
Fabricante: VOLK
Modelo / Versão: CA 30916

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LUVA DE PROTEÇÃO MULTITATO NYLON E PVC, REVESTIMENTO ANTEDEERRAPANTE NA REGIÃO DA PALMA E DEDOS.

66	Óculos proteção	Unidade	1484	R\$ 5,3000	R\$ 2,9000	R\$ 4.303,6000
----	-----------------	---------	------	------------	------------	----------------

Marca: IMPERIAL
Fabricante: IMPERIAL
Modelo / Versão: CA 28018

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: OCULOS DE PROTEÇÃO LENTES CONFECCIONADAS EM POLICARBONATO TRANSPARENTE COM TRATAMENTO ANTI RISCOS.

Total do Fornecedor: R\$ 12.751,9000

19.299.794/0001-64 - CAPITAL DA CONSTRUÇÃO, COMÉRCIO E SERVIÇO EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
13	Barra De Aço Com Seção Redonda	Unidade	896	R\$ 42,8000	R\$ 37,5000	R\$ 33.600,0000

Marca: A.M
Fabricante: A.M
Modelo / Versão: A.M

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BARRA REDONDA LISA EM AÇO SAF 1020 DE 3/8" COM 6 METROS. Nos valores estão incluídos todos os tributos, contribuições fiscais, parafiscais, direitos trabalhistas e seguro, que incidam ou venham incidir, direta ou indiretamente, sobre a comercialização dos produtos.

49	Cola	Embalagem 2,80 KG	792	R\$ 100,6500	R\$ 79,0000	R\$ 62.568,0000
----	------	-------------------	-----	--------------	-------------	-----------------

Marca: CASCOLA
Fabricante: CASCOLA
Modelo / Versão: CASCOLA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: COLA CONTATO PARA FORMICA - TIPO NORCOLA OU SIMILAR TÉCNICO EQUIVALENTE

74	Laminado melâmínico	Unidade	891	R\$ 164,2400	R\$ 53,0000	R\$ 47.223,0000
----	---------------------	---------	-----	--------------	-------------	-----------------

Marca: A.M
Fabricante: A.M
Modelo / Versão: A.M

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FORMICA TX BRANCA 3X1,25M 0.8MM

77	Tarugo	Unidade	486	R\$ 291,0400	R\$ 249,0000	R\$ 121.014,0000
----	--------	---------	-----	--------------	--------------	------------------

Marca: GERDAU
Fabricante: GERDAU
Modelo / Versão: GERDAU

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TARUGO DE 5/8" TIPO DOBRADIÇA GONZO, MACHO E FÊMEA, POLIDO

Total do Fornecedor: R\$ 264.405,0000

20.776.492/0001-19 - PLANEO COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	Máscara Soldador	Unidade	144	R\$ 124,3800	R\$ 93,8000	R\$ 13.507,2000

Marca: PROSAFETY
Fabricante: PROSAFETY
Modelo / Versão: PROSAFETY

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MÁSCARA PARA SOLDAR CELERON COM VISOR ARTICULADO VONDER OU MARCAS DE IGUAL QUALIDADE. -Validade da proposta: 60 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: PROSAFETY

11	Lixadeira manual elétrica, industrial	Unidade	90	R\$ 636,8200	R\$ 342,0600	R\$ 30.785,4000
----	---------------------------------------	---------	----	--------------	--------------	-----------------

Marca: PHILCO
Fabricante: PHILCO
Modelo / Versão: PHILCO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LIXADEIRA EXCÊNTRICA ROTO ORBITAL 5 POL 250W 220V COM COLETOR DE PÓ, MODELO DE REFERÊNCIA BOSCH GEX125-1 OU SIMILAR TÉCNICO EQUIVALENTE -Validade da proposta: 60 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: PHILCO

Total do Fornecedor: R\$ 44.292,6000

**22.327.120/0001-30 - SAGATI COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA EIRELI**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
65	Máscara soldador	Unidade	684	R\$ 221,7400	R\$ 17,4000	

Marca: WK-FLEX

Fabricante: GENOVA

Modelo / Versão: MÁSCARA PFF2 - C.A 46625

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MÁSCARA DESCARTÁVEL COM ELÁSTICO SEMI FÁCIL PFF2 RESPIRADOR-DESCARTÁVEL SEMI FÁCIL FILTRANTE.

Total do Fornecedor: R\$ 11.901,6000**27.518.373/0001-05 - META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
33	Cantoneira Metálica	Barra 6,00 M	763	R\$ 103,8000	R\$ 47,0000	R\$ 35.861,0000

Marca: ARCELORMITTAL

Fabricante: ARCELORMITTAL

Modelo / Versão: ARCELORMITTAL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS EM AÇO SAE 1020 DE 1 X 1/8 COM 6 METROS

34	Cantoneira Metálica	Barra 6,00 M	740	R\$ 186,6300	R\$ 94,0000	R\$ 69.560,0000
----	---------------------	--------------	-----	--------------	-------------	-----------------

Marca: ARCELORMITTAL

Fabricante: ARCELORMITTAL

Modelo / Versão: ARCELORMITTAL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS EM AÇO SAE 1020 DE 2 X 1/8 COM 6 METROS

35	Cantoneira Metálica	Barra 6,00 M	700	R\$ 261,9600	R\$ 141,0000	R\$ 98.700,0000
----	---------------------	--------------	-----	--------------	--------------	-----------------

Marca: ARCELORMITTAL

Fabricante: ARCELORMITTAL

Modelo / Versão: ARCELORMITTAL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS EM AÇO SAE 1020 DE 2 X 3/16 , COM 6 METROS

84	Barra Chata	Barra 6,00 M	699	R\$ 156,5100	R\$ 131,0000	R\$ 91.569,0000
----	-------------	--------------	-----	--------------	--------------	-----------------

Marca: ARCELORMITTAL

Fabricante: ARCELORMITTAL

Modelo / Versão: ARCELORMITTAL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TUBO INDUSTRIAL REIANGULAR (METALON) EM AÇO SAE 1020 50MM X 20MM, NA CHAPA 16 COM 6MLTROS

88	Barra Chata	Barra 6,00 M	969	R\$ 110,8800	R\$ 105,0000	R\$ 101.745,0000
----	-------------	--------------	-----	--------------	--------------	------------------

Marca: ARCELORMITTAL

Fabricante: ARCELORMITTAL

Modelo / Versão: ARCELORMITTAL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TUBO INDUSTRIAL QUADRADADO (METALON) EM AÇO SAE 1020 30MM X 30MM, NA CHAPA 16 COM 6METROS

Total do Fornecedor: R\$ 397.435,0000**28.347.594/0001-20 - IRN COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
60	Lâmina serra	Unidade	1003	R\$ 9,2600	R\$ 3,7000	R\$ 3.711,1000

Marca: FERTAK

Fabricante: FERTAK

Modelo / Versão: FERTAK

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "LÂMINA DE SERRA 12 X 1/2 , 18 DENTES, (BIMETAL), SETA VERDE"

Total do Fornecedor: R\$ 3.711,1000**29.207.391/0001-00 - LAVARE SOLUCOES EM LIMPEZA, COMERCIO E SERVICOS AUTOMOT**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
63	Manguueira radiador veículo automotivo	Unidade	245	R\$ 249,8200	R\$ 249,8200	R\$ 61.205,9000

Marca: Maçarico

Fabricante: Maçarico

Modelo / Versão: 10 metros

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MANGUEIRA EXTRA G 10 GERMINADAS DE 10 METROS COM AS CONEXÕES MONTADAS NAS EXTREMIDADES PRÓPRIAS PARA USO EM CORTE SÓLDA E AQUECIMENTO OXI COMBUSTÍVEL. OS GASES OXIGÊNIO E ACETILENO SÃO REPRESENTADOS REPECTIVAMENTE NAS MANGUEIRAS PRETA E VERMELHA OU VERDE E VERMELHA. UNIDADE DE MEDIDA 10 METROS

Total do Fornecedor: R\$ 61.205,9000**30.554.667/0001-05 - GW COMERCIO E SERVICOS DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
12	Barra De Aço Com Seção Redonda	Unidade	866	R\$ 76,3200	R\$ 65,0000	R\$ 56.290,0000

Marca: GERDAU

Fabricante: GERDAU

Modelo / Versão: GERDAU

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BARRA REDONDA LISA EM AÇO SAE 1020 DE 1/2" COM 6

15	Lixadeira Manual / Elétrica / Industrial	Unidade	78	R\$ 1.269,1200	R\$ 622,5000	R\$ 48.555,0000
----	--	---------	----	----------------	--------------	-----------------

Marca: HAMMER
Fabricante: HAMMER
Modelo / Versão: HAMMER

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LIXADEIRA POLITRIZ 220V, 9 POLEGADAS ACIMA DE 1200W, MODELO DE REFERÊNCIA DEWALT DWP 849X OU SIMILAR TECNICO EQUIVALENTE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
68	Po abrasivo para polimento de material metálico	Unidade	346	R\$ 67,3800	R\$ 52,5000

Marca: DELTA PLUS

Fabricante: DELTA PLUS

Modelo / Versão: DELTA PLUS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PÔ MACAN BRANCO TRINCALÔ USO DO FLUXO PROPICIA UM MELHOR ACABAMENTO DO CORDÃO DE SOLDA. EMBALAGEM COM 250 GRAMAS.

Total do Fornecedor: R\$ 123.010,0000

30.815.452/0001-92 - ANKER DISTRIBUIDORA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
2	Abafador Auricular	Unidade	492	R\$ 464,7900	R\$ 339,4900	R\$ 167.029,0800

Marca: ABAFADOR 3M

Fabricante: 3M

Modelo / Versão: ABAFADOR 3M PELTOR X5A

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Abafador de ruído 29 db nrrs, tipo concha, altura das conchas regulável, haste larga acolchoada, almofadas externas e substituíveis alto desempenho, com haste em aço mola inoxidável, ref: modelo x5a (over-the-head sobre a cabeça), ou modelo similar ou superior. C.A. 32841

Total do Fornecedor: R\$ 167.029,0800

31.170.338/0001-15 - DF ELETROTECNICA COMERCIO MANUTENCAO E LOCAÇÃO DE EQUIP

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
39	Lixadeira Manual / Elétrica / Industrial	Unidade	59	R\$ 471,6100	R\$ 235,0000	R\$ 13.865,0000

Marca: BLACK + DECKER

Fabricante: BLACK + DECKER

Modelo / Versão: G720

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: lixadeira /esmaltadeira angular 4 1/2pol 220v potencia acima de 700w Marca / Modelo: BLACK E DECKER G720

Total do Fornecedor: R\$ 13.865,0000

32.936.252/0001-13 - J C FARIAS PEREIRA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
56	Escoa de vassoura magica	Unidade	417	R\$ 17,1800	R\$ 8,0000	R\$ 3.336,0000

Marca: VOX

Fabricante: VOX

Modelo / Versão: VOX

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ESCOVA MANUAL ARAME DE AÇO INOX 0,30MM REIO EM 3 FILEIRAS ,DIMENSÕES 295 X 145 X 25MM IDEAL PARA USO GERAL ,

Total do Fornecedor: R\$ 3.336,0000

34.351.431/0001-14 - MTL COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
61	Selador fundo preparador	Unidade	1395	R\$ 52,3600	R\$ 29,6000	R\$ 41.292,0000

Marca: lux

Fabricante: lux

Modelo / Versão: lux

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SELADORA PARA MADEIRA EXTERIOR E INTERIOR EMBALAGEM DE 900ML

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
80	Solvente	Galão 5,00 L	2275	R\$ 108,5200	R\$ 70,3700

Marca: solut

Fabricante: solut

Modelo / Versão: solut

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: THINNER SOLVELUSA PARA LACA NITROCELULOSE 5L

Total do Fornecedor: R\$ 201.383,7500

35.236.131/0001-57 - GGV COMERCIAL EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
7	Arame Solda	Bobina 15,00 KG	226	R\$ 503,6600	R\$ 371,2700	R\$ 83.907,0200

Marca: Gerdau

Fabricante: Gerdau

Modelo / Versão: Gerdau

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ARAME SÓLIDO PARA SOLDAGEM MAG, AWS A5.18 0,8 MM EM CARRETEL METÁLICO DE 15 KG

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
16	Broca	Unidade	520	R\$ 22,4800	R\$ 6,5000





Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE AÇO RÁPIDO 11MM

18 Broca helicoidal	Unidade	516	R\$ 19,9800	R\$ 6,6700	
---------------------	---------	-----	-------------	------------	--

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 10MM

19 Broca Helicoidal	Unidade	497	R\$ 3,0700	R\$ 0,7500	R\$ 372,7500
---------------------	---------	-----	------------	------------	--------------

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 3MM

20 Broca Helicoidal	Unidade	495	R\$ 3,8200	R\$ 1,0000	R\$ 495,0000
---------------------	---------	-----	------------	------------	--------------

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 4MM

21 Broca helicoidal	Unidade	504	R\$ 5,4400	R\$ 1,3200	R\$ 665,2800
---------------------	---------	-----	------------	------------	--------------

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 5MM

22 Broca helicoidal	Unidade	509	R\$ 8,6500	R\$ 1,7000	R\$ 865,3000
---------------------	---------	-----	------------	------------	--------------

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 6MM

23 Broca helicoidal	Unidade	524	R\$ 8,8300	R\$ 2,6400	R\$ 1.383,3600
---------------------	---------	-----	------------	------------	----------------

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 7MM

24 Broca helicoidal	Unidade	511	R\$ 11,2400	R\$ 3,1500	R\$ 1.609,6500
---------------------	---------	-----	-------------	------------	----------------

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 8MM

25 Broca helicoidal	Unidade	497	R\$ 17,1600	R\$ 4,6000	R\$ 2.286,2000
---------------------	---------	-----	-------------	------------	----------------

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 9MM

26 Broca helicoidal	Unidade	489	R\$ 32,1600	R\$ 10,1200	R\$ 4.948,6800
---------------------	---------	-----	-------------	-------------	----------------

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 1/2"

27 Broca helicoidal	Unidade	480	R\$ 8,6300	R\$ 2,2200	R\$ 1.065,6000
---------------------	---------	-----	------------	------------	----------------

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 1/4"

28 Broca helicoidal	Unidade	480	R\$ 3,1600	R\$ 0,7500	R\$ 360,0000
---------------------	---------	-----	------------	------------	--------------

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 1/8"

29 Broca helicoidal	Unidade	478	R\$ 4,0800	R\$ 1,3500	R\$ 645,3000
---------------------	---------	-----	------------	------------	--------------

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 3/16"

30 Broca helicoidal	Unidade	487	R\$ 18,1000	R\$ 4,9900	R\$ 2.430,1300
---------------------	---------	-----	-------------	------------	----------------

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 3/8"

31 Broca Helicoidal	Unidade	487	R\$ 10,1100	R\$ 3,4500	R\$ 1.680,1500
---------------------	---------	-----	-------------	------------	----------------

Marca: Fertak
Fabricante: Fertak
Modelo / Versão: Fertak

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BROCA DE HELICOIDAL DE AÇO RÁPIDO 5/16"

37 Furadeira	Unidade	78	R\$ 1.331,8300	R\$ 330,3000	R\$ 25.763,4000
--------------	---------	----	----------------	--------------	-----------------

Marca: Worker
Fabricante: Worker
Modelo / Versão: 991180

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FURADEIRA COM FUNÇÃO IMPACTO, MANDRIL PARA BROCAS ATÉ 13MM COM DUPLO SENTIDO DE ROTAÇÃO E BOTÃO PARA VARIAÇÃO DE ROTAÇÃO, 220V POTÊNCIA ACIMA DE 800W, COM MALETA FM ABS OU PLÁSTICO E CHAVE DE MANDRIL E EMPUNHADURA DE APOIO REMOVÍVEL.



44	<u>Disco Corte</u>	Unidade	1524	R\$ 16,1300	R\$ 11,2800	R\$ 196,7200
Marca: Fertak Fabricante: Fertak Modelo / Versão: Fertak Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DISCO DE CORTE 12 X 1/8 X 1, PARA PONTA DE CORTE. INDICADOS PARA CORTES EM GERAL E MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LEVES. APLICAÇÃO: AÇOS E SUAS LIGAS, FERRO FUNDIDO NODULAR, BRONZE DURO E MATERIAIS FERROSOS EM GERAL. AÇÃO DE CORTE MACIA. CORTE RÁPIDO.						
45	<u>Disco Corte</u>	Unidade	1160	R\$ 8,5900	R\$ 4,1300	R\$ 4,790,8000
Marca: Fertak Fabricante: Fertak Modelo / Versão: Fertak Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DISCO DE CORTE INOX 7 X 1/16 X 7/8, PARA ESMERILHADEIRA. INDICADOS PARA CORTES EM GERAL E MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LEVES DE BARRAS, TUBOS, CHAPAS METÁLICAS, AÇO CARBONO E AÇO INOX. AÇÃO DE CORTE MACIA. CORTE RÁPIDO.						
46	<u>Disco Corte</u>	Unidade	1140	R\$ 2,7600	R\$ 1,6200	R\$ 1.846,8000
Marca: Fertak Fabricante: Fertak Modelo / Versão: Fertak Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DISCO DE CORTE INOX 4-1/2 X 3/64 X 7/8, PARA ESMERILHADEIRA. INDICADOS PARA CORTES EM GERAL E MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LEVES DE BARRAS, TUBOS, CHAPAS METÁLICAS, AÇO CARBONO E AÇO INOX. AÇÃO DE CORTE MACIA. CORTE RÁPIDO.						
47	<u>Disco Desbaste</u>	Unidade	1065	R\$ 8,0100	R\$ 3,3600	R\$ 3.578,4000
Marca: Fertak Fabricante: Fertak Modelo / Versão: Fertak Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DISCO DE DESBASTE 4 1/2 X 1/4, PARA ESMERILHADEIRA. AÇÃO: AÇOS E SUAS LIGAS, FERRO FUNDIDO NODULAR, BRONZE DURO E MATERIAIS FERROSOS EM GERAL. AÇÃO DE DESBASTE MACIA. DESBASTE RÁPIDO.						
48	<u>Disco Desbaste</u>	Unidade	696	R\$ 12,4200	R\$ 7,8900	R\$ 5.491,4400
Marca: Fertak Fabricante: Fertak Modelo / Versão: Fertak Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DISCO DE DESBASTE 7 X 1/4, PARA ESMERILHADEIRA. INDICADOS PARA DESBASTE EM GERAL E MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LEVES. APLICAÇÃO: AÇOS E SUAS LIGAS, FERRO FUNDIDO NODULAR, BRONZE DURO E MATERIAIS FERROSOS EM GERAL. AÇÃO DE DESBASTE MACIA. DESBASTE RÁPIDO.						
51	<u>Eletrodo solda</u>	Quilograma	793	R\$ 181,3600	R\$ 21,8100	R\$ 17.295,3300
Marca: Cifarelli Fabricante: Cifarelli Modelo / Versão: Cifarelli Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ELETRODO 6013 - 3,25 MM - DIMENSÕES DO ELETRODO: 3,25 X 350 MM; DIÂMETRO: 3,25 MM; TENSÃO DE SOLDAGEM: 18 - 28V; FAIXA DE CORRENTE: 80 - 150 A						
52	<u>Eletrodo Solda</u>	Unidade	782	R\$ 135,9200	R\$ 104,4000	R\$ 81.640,8000
Marca: Cifarelli Fabricante: Cifarelli Modelo / Versão: Cifarelli Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ELETRODO 6013 - 2,50 MM - AWS/ASMESFA 5.1 E 6013; COMPOSIÇÃO QUÍMICA: ELEMENTO C; PERCENTAGEM NOMINAL 0.06 %; ELEMENTO SI; PERCENTAGEM NOMINAL 0.2 %; ELEMENTO MN; PERCENTAGEM NOMINAL 0.35 %; DEPOSIÇÃO; CORRENTE 75-110 A; DIÂMETRO 2.5 MM; TENSÃO 20-30 V; CORRENTE 85-160 A; DIÂMETRO 3.25 MM; TENSÃO 20-30 V; CORRENTE 105-205 A; DIÂMETRO 4 MM; TENSÃO 20-30 V; PROPRIEDADES MECÂNICAS TÍPICAS; ALONGAMENTO - COMO SOLDADO 22-24 %; LIMITE DE RESISTÊNCIA À TRAÇÃO 480-520 MPA						
55	<u>Carvão De Escova De Contato Elétrico</u>	Unidade	343	R\$ 23,5900	R\$ 7,2500	R\$ 2.486,7500
Marca: Bosch Fabricante: Bosch Modelo / Versão: GWS20180 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ESCOVA DE CARVÃO PARA ESMERILHADEIRA 7.1/2, MARCA BOSCH OU SIMILARES						
86	<u>Disco abrasivo</u>	Unidade	1120	R\$ 9,2700	R\$ 3,3500	R\$ 3.752,0000
Marca: Fertak Fabricante: Fertak Modelo / Versão: Fertak Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DISCO DE LIXA FERRO 7 POLEGADAS GRÃO 36						
87	<u>Disco abrasivo</u>	Unidade	1310	R\$ 6,8100	R\$ 3,3500	R\$ 4.388,5000
Marca: Fertak Fabricante: Fertak Modelo / Versão: Fertak Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DISCO DE LIXA FERRO 7 POLEGADAS GRÃO 80						
Total do Fornecedor:						R\$ 277.761,0800

35.600.549/0001-00 - C2P DROPSHIPPING DE MATERIAIS LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
9	<u>Barra Chata</u>	Barra 6,00 M	1668	R\$ 50,8300	R\$ 31,5500	R\$ 52.625,4000
Marca: Arcelor Fabricante: Arcelor Modelo / Versão: 0001 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BARRA CHATA EM AÇO SAE 1020 DE 3/4" X 1/8", COM 6 MEIROS						
Total do Fornecedor:						R\$ 52.625,4000

36.572.066/0001-01 - W & R COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SOLUCOES LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
------	-----------	-------------------------	------------	-----------------------	----------------	--------------

5 Máscara Soldador Unidade 255 R\$ 13,9900 R\$ 13,9800 R\$ 3.564,9000

Marca: Mundial Prime
Fabricante: Mundial Prime
Modelo / Versão: AED3D00010

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Anti-respingo para solda sem silicone foi desenvolvido para utilização nos processos mig/mag com a finalidade de auxiliar a remoção de respingos e proteção da peça a ser soldada assim como locais e acessórios durante o processo de soldagem. Embalagens de 400ml. UNIDADE DE MEDIDA SERÁ EMBALAGEM DE 400ML Anti-respingo em Spray sem Silicone 400 ml Mundial Prime. Descrição: nti Respingo para Solda sem Silicone 400ml Mundial Prime; Características da Ferramenta:; Produto desenvolvido para que os respingos de solda não se fixem em locais indesejados; Sem afetar a qualidade e a resistência da soldagem, proporciona também proteção anticorrosiva temporária nas chapas; A peça pode ser pintada após sua limpeza; Imagem Meramente Ilustrativa; Dados Técnicos:; 400ml/780g sem silicone; Não inflamável; Acompanha:; Lun. Anti Respingo para Solda sem Silicone 400ml Mundial Prime. Garantia:; 90 Dias pelo fabricante; Especificações:; Código: 180700; Modelo: AED3D00010; Código EAN: 7898915994254

6 Arame Solda Bobina 15,00 KG 261 R\$ 1.260,2000 R\$ 648,9000 R\$ 169.362,9000

Marca: Belgo
Fabricante: Belgo
Modelo / Versão: MIG-MAG

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Arame Solda Material: Latão , Processo Soldagem: Geral , Diâmetro: 0.80 MM, Tipo: Fio O Arame Solda MIG-MAG Belgo da Belgo Bekaert pode ser encontrado com diferentes medidas, como 0,80mm. Bastante utilizado em processos de soldagem em indústrias e serralherias, esse produto é extremamente versátil e oferece benefícios para seu projeto. Podendo ser automatizado para produções em larga escala, o Arame Solda MIG-MAG Belgo permite que uma maior gama de posições de soldagem sejam feitas e garante um menor tempo de execução desse trabalho. O Arame Solda MIG-MAG Belgo é um material fabricado com alto teor de manganês e silício, possibilitando um excelente acabamento sem produção de escória

8 Barra Chata Barra 6,00 M 1210 R\$ 42,0500 R\$ 38,9000 R\$ 47.069,0000

Marca: ArcelorMittal
Fabricante: ArcelorMittal
Modelo / Versão: 6M - 1 X 1/8

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BARRA CHATA EM AÇO SAE 1020 DE 1" X 1/8", COM 6 METROS

14 Barra De Aço Com Unidade 766 R\$ 29,1900 R\$ 28,1400 R\$ 21.555,2400

Seção Redonda

Marca: ArcelorMittal
Fabricante: ArcelorMittal
Modelo / Versão: 5/16"

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BARRA REDONDA LISA EM AÇO SAE 1020 DE 5/16" COM 6 METRO

32 Cantoneira Metálica Barra 6,00 M 748 R\$ 133,5300 R\$ 33,5300 R\$ 25.080,4400

Marca: ArcelorMittal
Fabricante: ArcelorMittal
Modelo / Versão: 1.1/2" X 1/8

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS EM AÇO SAE 1020 DE 1.1/2" X 1/8", COM 6 METROS

38 Chapa Unidade 678 R\$ 481,4700 R\$ 370,0000 R\$ 250.860,0000

Marca: Usiminas
Fabricante: Usiminas
Modelo / Versão: 18 2M X 1M X 1,50MM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CHAPA LISA EM AÇO SAL 1020 GALVANIZADA Nº 18 2M X 1M X 1,50MM

50 Arame solda Unidade 238 R\$ 574,0100 R\$ 573,8000 R\$ 136.564,4000

Marca: ArcelorMittal
Fabricante: ArcelorMittal
Modelo / Versão: 0.80 MM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Processo Soldagem: Mig/Mag, Material Indicado: Aço Carbono, Diâmetro: 0.80 MM, Características Adicionais: Aws A5.18/79, Classe Er-70s-6

64 Máscara soldador Unidade 173 R\$ 124,7400 R\$ 24,3000 R\$ 4.203,9000

Marca: Lynus
Fabricante: Lynus
Modelo / Versão: MSL-3500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MASCARA DE SOLDA COM FILTRO DE ESCURECIMENTO VARIÁVEL AUTOMÁTICO BENEFÍCIOS A Máscara de Solda Lynus atende profissionais com alta performance aumentando a produtividade e segurança, com seu apoio para cabeça completamente ajustável e alta tecnologia, proporciona ao seu usuário muito conforto, mantendo o desempenho e a segurança para serviços longos, reduzindo o cansaço dos olhos e facilitando a visão do profissional para que tenha um melhor rendimento na solda. O filtro de escurecimento muda automaticamente do estado claro para o escuro quando ocorre a solda e retorna para o estado inicial quando a solda é finalizada, a Máscara de Solda Lynus já vem pronta para o uso, devendo apenas inserir as pilhas adequadamente e regular a cinta de ajuste da cabeça. CARACTERÍSTICAS Foi desenvolvida com um filtro de escurecimento em conformidade com CE para garantir a proteção da sua própria visão, possui uma bateria interna recarregável através de célula solar que permite longa duração com tonalidade din 3/ din 11, além de possuir dois sensores. A Máscara de Solda Lynus se desliga após 15 minutos com 2 sensores de luz independentes, apresentando escurecimento fixo DIN 11 e sensibilidade com tempo de atraso automático. INFORMAÇÕES GERAIS Área de visão: 90x35mm Estágio claro: DIN 3 Estágio escuro: DIN 11 Tempo de resposta: 1/25000 Proteção do filtro UV/IR: DIN 16 Dimensões do filtro: 110x90x9mm Temperatura de operação: -5 ~ 55°C Temperatura de armazenamento: -10 ~ 70°C CA: 41890 NORMAS: DIN EN 379:2003+A1:2009 e EN 175:1997

Total do Fornecedor: R\$ 658.260,7800

Valor Global da Ata: R\$ 3.127.023,0700

(*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimativa ou Referência ou Máximo Aceitável



Imprimir e
Relatório

