



**ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONDAÍ**

AVENIDA LAJU, 420 - CENTRO - Mondai  
CEP: 89893-000 CNPJ: 83.028.415/0001-09 Telefone: (49) 3674-3100  
E-mail: prefeitura@mondai.sc.gov.br Site: http://www.mondai.sc.gov.br

**PREGÃO ELETRÔNICO  
Nr.: 45/2024**

**Processo Adm.: 71/2024**

**Data do Processo: 03/07/2024**

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) responsável desta entidade, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela lei 14.133/2021, Art. 28, I e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitações, resolve:

01 - Homologar e Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

- a) Nr. Processo:** 71/2024  
**b) Nr. Licitação:** 45/2024 - PE  
**c) Modalidade:** Pregão eletrônico  
**d) Data de Homologação:** 01/08/2024  
**e) Objeto da Licitação:** *Constitui o objeto da presente licitação o registro de preços para eventual e futura contratação de empresa para prestação de serviços de mecânica, solda, torno, corte, prensagem e aquisição de materiais destinados para manutenção de automóveis, máquinas pesadas, caminhões e utilitários de propriedade do Município de Mondai – SC, pelo período de 12 (doze) meses, conforme regras, especificações e quantidades estabelecidas neste edital e seus anexos.*

**Participante: SAMUEL WINTER TORNEARIA E AUTOMACAO INDUSTRIAL LTD**

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	SERVIÇO DE SOLDA ELÉTRICA. - Serviço de solda elétrica a ser efetuado em diversos materiais p/ manutenção direta de conchas, dentes, lâminas, suporte de lâminas, escafificadores, reforços e afins da linha pesada (máquinas estacionárias, tratores, carregadeiras, retroescavadeiras e motoniveladoras) Marca: SAMUEL WINTER TORNEARIA E AUTOMACAO INDU	500,000	UN	6,15	3.075,00
2	SERVIÇO DE SOLDA MIG. - Serviço de solda MIG a ser efetuado em diversos materiais p/ manutenção direta de conchas, lâminas, suportes de lâminas ou conchas, sistema rodante, escafificadores, reforços e afins da linha pesada (Maquinas estacionárias, tratores, carregadeiras, retroescavadeiras e motoniveladoras). Marca: SAMUEL WINTER TORNEARIA E AUTOMACAO INDU	1.500,0	CM	6,25	9.375,00
8	SERVIÇO DE SOLDA ELÉTRICA. - Serviço de solda elétrica (eletrodo autentic - Duro) a ser efetuado em diversos materiais p/ manutenção/ recuperação de peças a serem trabalhadas em tornos. (Hastes, cilindros, flanges, espigas, cardãs, cubos, carcaças, eixos, pinos e afins) Marca: SAMUEL WINTER TORNEARIA E AUTOMACAO INDU	70,000	UN	25,95	1.816,50
10	SERVIÇOS DE CORTE DE PEÇAS E AQUECIMENTO DE PEÇAS - Serviços de corte de peças e aquecimento de peças (maçarico) em diversos materiais p/ manutenção / recuperação de peças a serem trabalhadas em tornos. (Hastes, cilindros, flanges, espigas, cardãs, cubos, carcaças, eixos, pinos e afins) Marca: SAMUEL WINTER TORNEARIA E AUTOMACAO INDU	450,000	LB	6,95	3.127,50
11	SERVIÇO DE SOLDA ELÉTRICA (ELETRODO OK 48) - Serviço de solda elétrica (Eletrodos OK 48) a ser efetuado em diversos materiais p/ manutenção/ recuperação de chassi, travessas, cangas, carrocerias, caçambas e tampas, parachoques, parabarros, distribuidores de água, reforços e afins da linha rodoviária (Caminhões e distribuidores de água) Marca: SAMUEL WINTER TORNEARIA E AUTOMACAO INDU	80,000	UN	5,95	476,00

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
13	SERVIÇO MÃO DE OBRA A SER EMPREENDIDA NA DESMONTAGEM/MONTAGEM DE PEÇAS - Serviço mão de obra a ser empreendida na desmontagem/ montagem de peças p/ serem submetidas a processos de recuperação em tornos. Marca: SAMUEL WINTER TORNEARIA E AUTOMACAO INDU	120,000	HR	140,65	16.878,00
14	SERVIÇO DE PRENSA HIDRÁULICA - Serviço de prensa hidráulica p/ confecção de mangueiras Marca: SAMUEL WINTER TORNEARIA E AUTOMACAO INDU	120,000	UN	34,95	4.194,00
16	SERVIÇOS DE TORNO - Serviços de torno em peças, acessórios e equipamentos de reposição Marca: SAMUEL WINTER TORNEARIA E AUTOMACAO INDU	180,000	HR	163,30	29.394,00
17	MANGUEIRA HIDRÁULICA. - Mangueira hidráulica 1 1/4" 2.300 psi Marca: HYLK	40,000	M	165,95	6.638,00
19	MANGUEIRA HIDRÁULICA. - Mangueira hidráulica 3/4 - 2 tramas 2.300 psi Marca: HYLK	40,000	M	94,30	3.772,00
22	MANGUEIRA HIDRÁULICA. - Mangueira hidráulica 1 1/8 polegada - 2 tramas- 2.300 psi Marca: HYLK	40,000	M	170,80	6.832,00
24	MANGUEIRA HIDRÁULICA. - Mangueira hidráulica 5/8 2 tramas Marca: HYLK	80,000	M	58,95	4.716,00
26	MANGUEIRA HIDRÁULICA. - Mangueira hidráulica 1/2 - 2 tramas Marca: HYLK	80,000	M	54,10	4.328,00
27	ANTI-RESPINGO - Anti-respingo para solda; spray; embalagem de aproximadamente 400.00 ml; sem silicone. Marca: MUNDIAL	16,000	UN	31,18	498,88
28	GARRA NEGATIVA ESTAMPADA 500A. - Garra negativa estampada 500a Marca: CARBO GRAFITE	2,000	UN	100,90	201,80
29	REGULADOR DE PRESSÃO ARGÔNIO COMPLETO - Regulador de pressão argônio completo com conexão 1/2 pol regulador para argônio fabricado em latão forjado e tampa em zamak diafragma em borracha com reforço de lona (maior flexibilidade e resistência ao ataque químico) manômetros com precisão classe b nbr-14105 com escalas de fácil leitura. Sistema de vedação de fácil manutenção e limpeza uso industrial e soldagem reguladores de pressão de simples estágio corpo totalmente forjado em latão válvula de segurança interna, informações técnicas: fluido de trabalho: argônio (ar) vazão máxima: 40 l/min possui dois manômetros: 1º manômetro: 0-34 co2 0-40 argônio 2º manômetro: 0-315 kg/cm <sup>2</sup> Marca: VORTECH	1,000	UN	489,50	489,50
30	TOCHA P/MÁQUINA DE SOLDA MIG/MAG - Tocha p/máquina de solda mig/mag cabo / 05 metros Marca: BINZEL	2,000	UN	1.779,17	3.558,34
31	ARAME SOLDA MIG/MAG - Arame solda mig/mag aws 5.9 er308l 1mm bobina 15kg arame sólido solda aço inoxidáveis aws 5.9 er308l certificado e homologado pela fbts. Marca: MERCO	10,000	UN	1.894,15	18.941,50
32	ELETRODO DE SOLDA - Eletrodo de solda aws 5.1 cl.e-6013 3.25 mm 350mm c/5kg eletrodo revestido rutilico; norma aws e 6013 (homologado pela abs, bv, dnv, lr) os eletrodos deverão atender obrigatoriamente os requisitos; propriedades mecânicas Limite de escoamento igual ou superior 400mpa. Resistência a tração igual ou superior 510 mpa. Alongamento igual ou superior 28%. Composição química Carbono com percentual máximo de 0,09%. Silício com percentual máximo de 0.20%. Manganês com percentual máximo de 0.35%. Embalagem Caixa em lata metálica lacrada, com peso 5kg. (indispensável para proteção no transporte e no armazenamento do consumível) Marca: LINCOLN	10,000	UN	267,45	2.674,50
33	ELETRODO DE SOLDA RUTILICO - Eletrodo de solda rutilico aws 5.1 cl.e-6013 4mm 350mm c/20kg eletrodo revestido rutilico; norma	10,000	UN	712,20	7.122,00

aws e 6013 (homologado pela abs, bv, dnv, lr) os eletrodos deverão atender obrigatoriamente os requisitos; propriedades mecânicas Limite de escoamento igual ou superior 400mpa. Resistência a tração igual ou superior 510 mpa. Alongamento igual ou superior 28%. Composição química Carbono com percentual máximo de 0,09%. Silício com percentual máximo de 0.20%. Manganês com percentual máximo de 0.35%. Embalagem Caixa em lata metálica lacrada, com peso 20 kg, (indispensável para proteção no transporte e no armazenamento do consumível)

Marca: LINCOLN

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
34	ELETRODO DE SOLDA FERRO FUNDIDO - Eletrodo de solda ferro fundido aws 5.15 cl.eni-cl 2.5x350mm c/17kg limavel alma de níquel puro (homologado pela abs, bv, dnv, lr) os eletrodos deverão atender obrigatoriamente os requisitos; propriedades mecânicas Limite de escoamento igual ou superior 380mpa. Dureza 160hb composição química Carbono com percentual máximo de 0,32%. Silício com percentual máximo de 0.20%. Manganês com percentual máximo de 0.20%. NI com percentual máximo de 98.00%. Embalagem Caixa/lata metálica lacrada, com peso 17 kg, (indispensável para proteção no transporte e no armazenamento do consumível) Marca: LINCOLN	1,000	UN	16.393,33	16.393,33
35	GÁS COMPRIMIDO. - Gás comprimido, nome oxigênio, aspecto físico incolor, inodoro, fórmula química o2, massa molecular 31,99, característica adicional grau analítico, número de referência química cas 7782-44-7 Marca: WHITE MARTINS	10,000	M³	371,70	3.717,00
36	MISTURA C-25 - Mistura c-25 10 m/3 Marca: WHITE MARTIN	10,000	M³	493,30	4.933,00
39	TERMINAL DE AÇO PRENSÁVEL - Terminal de Aço prensável mangueira hidraulica 1/2 Marca: CASSOL MAGUEIRAS	40,000	UN	46,80	1.872,00
40	TERMINAL DE AÇO PRENSÁVEL - Terminal de Aço prensável mangueira hidraulica 5/8 Marca: CASSOL MAGUEIRAS	70,000	UN	54,70	3.829,00
43	CHAPA DE AÇO CARBONO - Chapa de aço carbono 1020 X 1/2 espessura Marca: GERDAU	80,000	KG.	19,95	1.596,00
44	CHAPA DE AÇO CARBONO - Chapa de aço carbono 1020 X 5/8 espessura Marca: GERDAU	100,000	KG.	19,95	1.995,00
47	MANGUEIRA DE SUÇÃO - Mangueira de sucção 4 polegadas Marca: CASSOL MAGUEIRAS	70,000	KG.	98,99	6.929,30
49	CORRENTE DE AÇO - Corrente de aço 1/2 Marca: STAR BLUE	50,000	M	157,00	7.850,00
52	GANCHO. - Gancho 3 toneladas Marca: STAR BLUE	10,000	UN	109,00	1.090,00
53	GANCHO. - Gancho 5 toneladas Marca: STAR BLUE	10,000	UN	205,00	2.050,00

**Total do Participante: 180.363,15**

#### Participante: TORNEARIA MONDAÍ LTDA

3	SERVIÇO MÃO DE OBRA NA MANUTENÇÃO / CONSERTO/ RECUPERAÇÃO OU SUBSTITUIÇÃO - Serviço mão de obra empreendida na manutenção / conserto/ recuperação ou substituição de dentes, lâminas, conchas, suporte de lâminas ou conchas, sistema rodante, esscarificadores e afins da linha pesada. (Máquinas estacionárias, tratores, carregadeiras, retroescavadeiras e motoniveladoras) Marca: TORNEARIA MONDAI LTDA.	150,000	HR	137,00	20.550,00
4	SERVIÇOS DE CORTE DE METAIS E AQUECIMENTO DE PEÇAS - Serviços de corte de metais e aquecimento de peças (maçarico) p/	300,000	LB	6,90	2.070,00

manutenção direta de conchas, lâminas, suporte de lâminas ou conchas, sistema rodante, escafificadores, reforços e afins da linha pesada. (Máquinas estacionárias, tratores, carregadeiras, retroescavadeiras e motoniveladores).

Marca: TORNEARIA MONDAI LTDA.

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
5	SERVIÇO DE SOLDA ELÉTRICA. - Serviço de solda elétrica (eletrodo limável) a ser efetuado em diversos materiais p/ manutenção/ recuperação de peças a serem trabalhadas em tornos. (Hastes, cilindros, flanges, espigas, cardãs, cubos, carcaças, eixos, pinos e afins) Marca: TORNEARIA MONDAI LTDA.	100,000	UN	31,50	3.150,00
6	SERVIÇO DE SOLDA (ELETRODO CROMUNIK) - Serviço de solda (Eletrodo cromunik) a ser efetuado em diversos materiais p/ manutenção/ recuperação de peças a serem trabalhadas em tornos. (Hastes, cilindros, flanges, espigas, cardãs, cubos, carcaças, eixos, pinos e afins) Marca: TORNEARIA MONDAI LTDA.	100,000	UN	21,00	2.100,00
7	SERVIÇO DE SOLDA ELÉTRICA (ELETRODO OK 48) - Serviço de solda elétrica (Eletrodo OK 48) a ser efetuado em diversos materiais p/ manutenção recuperação de peças a serem trabalhadas em tornos (Hastes, cilindros, flanges, espigas, cardãs, cubos, carcaças, eixos, pinos, pinos e afins) Marca: TORNEARIA MONDAI LTDA.	150,000	UN	6,00	900,00
9	SERVIÇO DE SOLDA MIG. - Serviço de solda MIG a ser efetuado em diversos materiais p/ manutenção/ recuperação de peças a serem trabalhadas em tornos. (Hastes, cilindros, flanges, espigas, cardãs, cubos, carcaças, eixos, pinos e afins). Marca: TORNEARIA MONDAI LTDA.	250,000	CM	6,28	1.570,00
12	SERVIÇO DE SOLDA MIG. - Serviço de solda MIG a ser efetuado em diversos materiais p/ manutenção/ recuperação de chassi, travessas, cangas, carrocerias, caçambas e tampas, para choques, parabarro, distribuidores de água, reforços e afins da linha rodoviária (Caminhões e distribuidores de água) Marca: TORNEARIA MONDAI LTDA.	1.300,0	CM	6,38	8.294,00
15	SERVIÇOS DE PRENSA HIDRÁULICA. - Serviços de prensa hidráulica capacidade min. 60 ton. Para pinos, buchas e afins. Marca: TORNEARIA MONDAI LTDA.	90,000	HR	110,00	9.900,00
18	MANGUEIRA HIDRÁULICA. - Mangueira hidráulica 1 1/2 " 2.300 psi Marca: CONECTA FLEX	40,000	M	174,00	6.960,00
20	MANGUEIRA HIDRÁULICA. - Mangueira hidráulica 1 polegada 2 trama 2.300 psi Marca: CONECTA FLEX	40,000	M	139,00	5.560,00
21	MANGUEIRA HIDRÁULICA. - Mangueira hidráulica 2 polegada 2 trama 2.300 psi Marca: CONECTA FLEX	20,000	M	260,00	5.200,00
23	MANGUEIRA HIDRÁULICA. - Mangueira hidráulica 1/4 - 2 tramas - 2.300 psi Marca: CONECTA FLEX	80,000	M	21,00	1.680,00
25	MANGUEIRA HIDRÁULICA. - Mangueira hidráulica 3/8 - 2 tramas Marca: CONECTA FLEX	80,000	M	38,25	3.060,00
37	TERMINAL DE AÇO PRENSÁVEL - Terminal de Aço prensável mangueira hidráulica 1/4 Marca: ACREL	70,000	UN	40,00	2.800,00
38	TERMINAL DE AÇO PRENSÁVEL - Terminal de Aço prensável mangueira hidráulica 3/8 Marca: ACREL	40,000	UN	42,50	1.700,00
41	TERMINAL DE AÇO PRENSÁVEL - Terminal de Aço prensável mangueira hidráulica 1' Marca: ACREL	40,000	UN	64,00	2.560,00
42	CHAPA DE AÇO CARBONO - Chapa de aço carbono 1020 X 3/8 espessura Marca: GERDAU	130,000	KG.	20,00	2.600,00

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
45	CHAPA DE AÇO CARBONO - Chapa de aço carbono 1020 X 3/4 espessura Marca: GERDAU	110,000	KG.	20,00	2.200,00
46	MANGUEIRA DE SUCÇÃO - Mangueira de sucção 3 polegadas Marca: ACREL	70,000	KG.	75,00	5.250,00
48	CORRENTE DE AÇO - Corrente de aço 5/16 Marca: GERDAU	50,000	M	50,00	2.500,00
50	CORRENTE DE AÇO - Corrente de aço 3/4 Marca: GERDAU	20,000	M	354,00	7.080,00
51	GANCHO. - Gancho 1,5 toneladas Marca: FORGED	10,000	UN	65,00	650,00

**Total do Participante: 98.334,00**

**Total Geral: 278.697,15**

Mondaí, 01/08/2024

MARCOS FELIPE DA SILVA  
Secretário de Administração e Fazenda

Assinatura do Responsável

## Assinantes

---

## Veracidade do documento



Documento assinado digitalmente.  
Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **verificador-assinaturas.plataforma.betha.cloud** e insira o código abaixo:

**7Q3****79Z****KW5****PLK**