



Município de Itajubá
TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

Processo Licitatório: **090/2019**
Modalidade: **REGISTRO DE PREÇOS (P**
Número da Licitação: **052/2019**
Aquisição de: **Materiais**
Página: 1

O(A) Secretaria Municipal de Planejamento, Edna Maria Lopes Dias, no uso de suas atribuições legais, com base na Lei N. 10.520/2002, homologa o Processo Licitatório N° 090/2019 na modalidade REGISTRO DE PREÇOS (PREGAO) N° 052/2019, objeto:REGISTRO DE PREÇOS DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO E MATERIAIS NECESSÁRIOS PARA INSTALAÇÃO PARA ATENDER A SECRETARIA MUNICIPAL DE DEFESA SOCIAL - SEMDS, e o adjudica para as empresas:

ARTEMIS SOLUTIONS GROUP & ATACADISTA EIRELI						CPF/CNPJ:	23.789.384/0001-79
Item	Unidade	Qtde	V. Unit.	V. Total	Marca		
7,00	UN	4.500,00	,4	1.800,00	Worker		
DESCRIÇÃO: PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4" X 45mm - Caixa com 100un. Material: Aço baixo teor de carbono Acabamento: Zincado Diâmetro do parafuso sextavado (POL): 1/4 " Medida do sextavado (POL): 7/16 " Comprimento (mm): 45,0 mm Segue norma: ASME B18.2.1 Garantia mínima: 90 dias. CONTROLE DE QUALIDADE Para garantia da qualidade, todo material a ser fornecido e implantado deverá ser submetido previamente a uma INSPEÇÃO VISUAL feita pelo DETRANIT, cabendo a esta o direito de recusar todo material que apresente algum defeito. Worker Desconto Ofertado 0,00%							
Total para Este Fornecedor:							1.800,00

JOSINALDO EPIFANIO DA SILVA ME						CPF/CNPJ:	12.261.184/0001-22
Item	Unidade	Qtde	V. Unit.	V. Total	Marca		
1,00	UN	1.500,00	7,5	11.250,00	MINAS BRASIL		
DESCRIÇÃO: ABRAÇADEIRA Para placa de sinalização de trânsito. Deverão ser confeccionados em aço carbono SAE 1010/1020 galvanizado a quente, 1 (uma) polegada x 3/16, pintura anticorrosivo, acompanha dois parafusos com porcas e arruelas. Estas peças não poderão apresentar trincas, fissuras, rebarbas ou bordas cortantes e deverão estar limpas, isenta de terra, óleo, graxa, sais ou ferrugem. Toda escória de solda, bem como respingos deverão ser removidos e seguidos de escoamento. Pedido com lotes mínimos de 10 (dez) unidades com prazo de entrega de 10 (dez) dias úteis. Dimensões e modelos anexos. CONTROLE DE QUALIDADE Para garantia da qualidade, todo material a ser fornecido e implantado deverá ser submetido previamente a uma INSPEÇÃO VISUAL feita pelo DETRANIT, cabendo a esta o direito de recusar todo material que apresente algum defeito. MINAS BRASIL Desconto Ofertado 0,00%							
3,00	PÇ	450,00	140,	63.000,00	MINAS BRASIL		
DESCRIÇÃO: BUCHA N° 8 PARA PARAFUSO - Pacote com 1000 peças. Bucha plástica para fixação de objetos cuja armazenagem possa empregar parafusos com rosca madeira, auto atarraxante, soberba ou rosca para aglomerados (fixer), em concreto ou paredes maciças, como alvenaria, tijolos maciços, entre outros. * Impermeáveis e atóxicas, suas aletas impedem o giro da bucha com o parafuso dentro do furo, ancorando-se aos materiais por atrito e garantindo excelente fixação. Externamente, exercem atrito com a parede e sua superfície interior é profundidade marcada, retendo com segurança o parafuso depois de fixado. Matéria-prima Polietileno de Alta Densidade - PEAD, de alto padrão de qualidade, semelhante ao nylon e de alta resistência a tensões, compressão e tração. Resistência a temperaturas entre -40°C e +80°C. Suas garras proporcionam a perfeita fixação do parafuso. As aletas garantem a fixação e evitam que a bucha gire ao dar torque ao parafuso. CONTROLE DE QUALIDADE Para garantia da qualidade, todo material a ser fornecido e implantado deverá ser submetido previamente a uma INSPEÇÃO VISUAL feita pelo DETRANIT, cabendo a esta o direito de recusar todo material que apresente algum defeito. MINAS BRASIL							



Município de Itajubá
TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

Processo Licitatório: **090/2019**
Modalidade: **REGISTRO DE PREÇOS (P**
Número da Licitação: **052/2019**
Aquisição de: **Materiais**
Página: 2

Desconto Ofertado 0,00%

4,00	CJ	250,00	1040,	260.000,00	MINAS BRASIL
------	----	--------	-------	------------	-----------------

DESCRIÇÃO: CONJUNTO DE COLUNA COM BRAÇO PROJETADO DE SEÇÃO CIRCULAR

Esta especificação fixa condições básicas exigíveis para o fornecimento e implantação de suportes com braço projetado e dispositivos de fixação. Material: Deverão ser utilizados tubos de aço carbono SAE 1010/1020, galvanizado a quente, grau C, de seção circular, com costuras e pontas lisas, conforme norma ABNT-NBR-8261 : 2010. Dimensões: Coluna de sustentação, diâmetro externo 114,30mm diâmetro interno 4", espessura da parede de 4,75mm. Braço Projetado diâmetro externo de 88,90mm diâmetro interno 3", espessura da parede 4,25mm. Dados do suporte com braço projetado como comprimento, comprimento do braço altura livre e fundação serão fornecidos no projeto. Os suportes deverão ser furados, sendo que os furos deverão ser executados antes do processo de galvanização. Deverá ser instalado duas flanges de ligação entre a coluna e o braço projetado conforme projeto. Tratamento superficial: Para a proteção contra a corrosão as peças deverão ser submetidas à galvanização a quente, após as operações de furação e solda. A galvanização deverá ser executada nas partes internas e externas das peças, devendo as superfícies apresentar uma deposição mínima de zinco igual a 350 g/m² (trezentos e cinquenta gramas por metro quadrado), quando ensaiado conforme a ABNT-NBR-7397 (MB-25 I): 2007. A galvanização não deverá separar-se do material de base quando submetido ao ensaio de aderência pelo método do dobramento, conforme a ABNT-NBR-7398 (MB-25 II): 2009. A espessura da galvanização (revestimento de zinco) deverá ser no mínimo de 50 micra, quando ensaiados conforme a ABNT-NBR-7399 (MB-25 III): 2009. A galvanização deverá ser uniforme, não devendo existir falhas de zincagem. As peças quando ensaiadas conforme a ABNT-NBR-7400 (MB-25 IV): 2009, deverão suportar no mínimo 6 (seis) imersões (ensaio de Preece) sem apresentar sinais de depósito de cobre. Acabamento: A parte superior do suporte deverá ser vedada com tampão ferro galvanizado encaixado ao suporte externamente com 4cm de altura. N MINAS BRASIL

Desconto Ofertado 0,00%

5,00	PÇ	5.000,00	,89	4.450,00	MINAS BRASIL
------	----	----------	-----	----------	-----------------

DESCRIÇÃO: FECHO
DENTADO em aço inoxidável AISI430
Produto certificado ISO 9001/2008

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Os fechos são utilizados junto com as fitas de amarração, destina-se ao travamento das mesmas após sua aplicação.

Seus dentes garantem máxima tensão de aperto.

Pode segurar uma volta simples ou dupla.

Apropriada na fixação de elementos de redes externas de telecomunicações, construção civil, offshore e sinalização.

Perfeita para fixação dos mais variados materiais e objetos

Permite perfeito posicionamento do equipamento instalado

Utilizadas junto com as fitas de aço inox para cintar postes, hastes e mastros

Não se afrouxam com vibrações

Fabricada em Aço Inox AISI 430, proporciona baixa permeabilidade magnética, resistência a intempéries e a corrosão.

Aplicação rápida e fácil.

Especificações Técnicas:

Material: Aço inoxidável AISI 430

Largura: 19,05mm

Espessura: 1.0mm

Produto Resistente á oxidação e a altas temperaturas

Aplicação Específica: Redes locais, Redes de telecomunicações, Redes de transmissão de dados FTTH, Rede elétrica

Aplicação Geral: Automóveis, Construções, Plataformas de Petróleo onshore e offshore, Oleodutos, Indústria Naval, de Processamento, Mineração, Telecomunicações, Municipal, Sinalização, Tv a Cabo, Internet, Automação, Agricultura, Militar, Aeroespacial, Automobilístico e Embalagens (fixação de caixas e tubos para transporte).

CONTROLE DE QUALIDADE Para garantia da qualidade, todo material a ser fornecido e implantado deverá ser submetido previamente a uma **INSPEÇÃO VISUAL** feita pelo DETRANIT, cabendo a esta o direito de recusar todo material que apresente algum defeito.

MINAS BRASIL

Desconto Ofertado 0,00%

8,00	M2	500,00	190,	95.000,00	MINAS BRASIL
------	----	--------	------	-----------	-----------------

DESCRIÇÃO: PLACA

de orientação de destino e turísticas, confeccionado em ACM (Aluminium Composite Material - formado por duas chapas de alumínio, de espessura 0,05mm, mais um núcleo de polietileno, nas espessuras totais de 3 e 4mm, pintadas em diversas cores, através de sistema de pintura de grande durabilidade), com pintura Epox, cortadas



Município de Itajubá
TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

Processo Licitatório: **090/2019**
Modalidade: **REGISTRO DE PREÇOS (P)**
Número da Licitação: **052/2019**
Aquisição de: **Materiais**
Página: 3

digitalmente em "CNC Router" com seis furos na placa para instalação e durabilidade mínima de 10 anos. O adesivo deve ter durabilidade mínima de 05 anos e possuir as cores branco, preto, verde e marrom, sendo necessário ser refletivo. Pedido com lotes mínimos de 1 (uma) unidade com prazo de entrega de 10 dias úteis. Modelo em anexo.

Dispositivos de fixação Longarinas/abraçadeiras: Deverão ser confeccionados em aço carbono SAE 1010/1020 galvanizado a quente. Estas peças não poderão apresentar trincas, fissuras, rebarbas ou bordas cortantes e deverão estar limpas, isenta de terra, óleo, graxa, sais ou ferrugem. Toda escória de solda, bem como respingos deverão ser removidos e seguidos de escoamento. As placas serão fixadas aos suportes, com longarinas/abraçadeiras, e a quantidade de longarinas e transversinas será de 3 (três) unidades por placa.

Porcas, parafusos, arruelas: As porcas, parafusos, arruelas deverão ser de aço galvanizado a fogo e centrifugado. As longarinas ou transversinas são fixadas aos suportes ou braço-projetado através de abraçadeiras e parafusos galvanizados. Os perfis, cantoneiras e chapas deverão ser em alumínio. Tratamento superficial de Longarinas/abraçadeiras: Para a proteção contra corrosão as chapas deverão ser submetidas à galvanização a quente, após as operações de solda. A galvanização deverá ser executada nas partes internas e externas das peças, devendo as superfícies apresentar uma deposição mínima de zinco igual a 350g/m² (trezentos e cinquenta gramas por metro quadrado) quando ensaiado conforme a ABNT-NBR-7397(MB-25-I) : 2007. A galvanização deverá ser uniforme, não devendo existir falhas na zincagem. Garantia MINAS BRASIL

Desconto Ofertado 0,00%

9,00	PÇ	10.000,00	15,	150.000,00	MINAS BRASIL
------	----	-----------	-----	------------	-----------------

DESCRIÇÃO: PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA

Tamanho 0,50mx0,25m contendo o nome da rua, bairro e CEP, confeccionado em ACM (Alumínio Composite. Material formado por duas chapas de alumínio, de espessura 0,05mm, mais um núcleo de polietileno, nas espessuras totais de 3 e 4mm, pintadas em diversas cores, através de sistemas de pintura de grande durabilidade), com pintura Epox, cortadas digitalmente em "CNC Router" com quatro furos na placa para instalação e durabilidade mínima de 10 anos. O adesivo deve ter o fundo azul e letras brancas, as letras devem estar na fonte Arial, negrito, tamanho da fonte 150 pts e abaixo da Linha divisória (de 5mm de espessura) as letras devem estar na fonte Arial, negrito, tamanho da fonte 70 pts e durabilidade mínima de 5 anos, não sendo necessário ser refletivo. Pedidos com lotes mínimos de 10 (dez) unidades com prazo de entrega de 10 (dez) dias úteis. Modelo em anexo.

CONTROLE DE QUALIDADE Para garantia da qualidade, todo material a ser fornecido e implantado deverá ser submetido previamente a uma INSPEÇÃO VISUAL feita pelo DETRANIT, cabendo a esta o direito de recusar todo material que apresente algum defeito. MINAS BRASIL

Desconto Ofertado 0,00%

10,00	UN	1.500,00	38,	57.000,00	MINAS BRASIL
-------	----	----------	-----	-----------	-----------------

DESCRIÇÃO: PLACA DE SINALIZAÇÃO

de Regulamentação e advertência: Todos os modelos do CTB tamanho padrão urbano, Confeccionado em ACM (Alumínio Composite Material - formado por duas chapas de alumínio, de espessura 0,05mm, mais um núcleo de polietileno, nas espessuras totais de 3 e 4mm, pintadas em diversas cores, através de sistemas de pintura de grande durabilidade), com pintura Epox, cortadas digitalmente em "CNC Router" com dois furos na placa para instalação e durabilidade mínima de 10 anos. O adesivo a ser colocado na placa deve ter durabilidade mínima de 5 anos, não sendo necessário ser refletivo. Pedidos com lotes mínimos de 10 (dez) unidades com prazo de entrega de 10 (dez) dias úteis. Dimensões e modelos de acordo com catálogo de Produtos em anexo.

CONTROLE DE QUALIDADE Para garantia da qualidade, todo material a ser fornecido e implantado deverá ser submetido previamente a uma INSPEÇÃO VISUAL feita pelo DETRANIT, cabendo a esta o direito de recusar todo material que apresente algum defeito.

MINAS BRASIL

Desconto Ofertado 0,00%

11,00	PC	1.000,00	78,	78.000,00	MINAS BRASIL
-------	----	----------	-----	-----------	-----------------

DESCRIÇÃO: TUBO GALVANIZADO 2 1/2" (VARA)

Deverão ser utilizados tubos de aço carbono SAE 1010/1020, galvanizado a quente, grau C, de seção circular, com costuras e pontas lisas, conforme norma ABNT-NBR-8261 : 2010. Com 3,00m de altura, 2,5" de diâmetro interno, 1,55mm de espessura, com aletas anti-rotação e dois furos para colocação das placas (acompanhar 2 parafusos, 2 porcas, 2 arruelas) e 1 tampa de PVC rosqueável para fixação na parte superior evitando a entrada de água. Pedido com lote mínimo de 1 (uma) unidade. com prazo de entrega de 10 dias úteis. Dimensões e modelo de acordo com o catálogo de Produtos em anexo. Tratamento superficial: Para a proteção contra a corrosão as peças deverão ser submetidas à galvanização a quente, após as operações de furação e solda. A galvanização deverá ser executada nas partes internas e externas das peças, devendo as superfícies apresentar uma deposição mínima de zinco igual a 350 g/m² (trezentos e cinquenta gramas por metro quadrado), quando ensaiado conforme a ABNT-NBR-7397 (MB-25 I): 2007; A galvanização não deverá separar-se do material de base quando submetido ao ensaio de aderência pelo método do dobramento, conforme a ABNT-NBR-7398 (MB-25 II): 2009; A espessura da galvanização (revestimento de zinco) deverá ser no mínimo de 50 micra, quando ensaiados conforme a ABNT-NBR-7399 (MB-25 III): 2009; A galvanização deverá ser uniforme, não devendo existir falhas de zincagem. As peças quando ensaiadas conforme a ABNT-NBR-7400 (MB-25 IV): 2009, deverão suportar no mínimo 6 (seis) imersões (ensaio de Preece) sem apresentar sinais de depósito de cobre.

CONTROLE DE QUALIDADE Para garantia da qualidade, todo material a ser fornecido e implantado deverá ser submetido previamente a uma INSPEÇÃO VISUAL



Município de Itajubá
TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

Processo Licitatório: **090/2019**
Modalidade: **REGISTRO DE PREÇOS (P)**
Número da Licitação: **052/2019**
Aquisição de: **Materiais**
Página: 4

feita pelo DETRANIT, cabendo a esta o direito de recusar todo material que apresente algum defeito. MINAS BRASIL

Desconto Ofertado 0,00%

Total para Este Fornecedor: 718.700,00

MAGALHAES INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI ME						CPF/CNPJ: 17.403.267/0001-22
Item	Unidade	Qtde	V. Unit.	V. Total	Marca	
2,00	PC	4.500,00	4,7	21.150,00	CISER	
DESCRIÇÃO: ARRUELA 1/4" Embalagem com 100 peças Arruela lisa 1/4 (Polegada) Material: Aço Carbono. Acabamento: Zincado Branco. Dimensões: DIN 994. Diâmetro Interno(Min.-Máx): 6,90 - 7,30. Diâmetro Externo(Min.-Máx): 18,00 - 19,00. Espessura(Min.-Máx): 1,10 - 1,20. CONTROLE DE QUALIDADE Para garantia da qualidade, todo material a ser fornecido e implantado deverá ser submetido previamente a uma INSPEÇÃO VISUAL feita pelo DETRANIT, cabendo a esta o direito de recusar todo material que apresente algum defeito. CISER						
Desconto Ofertado 0,00%						
6,00	UN	300,00	28,73	8.619,00	LIDER	
DESCRIÇÃO: FITA DE AÇO PERFURADA rolo com 25m, 19 x 0,5mm x 25m - produzida em aço carbono zincado, que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Indicada para suspensão, amarração e estaiamento de tubos, forros, luminárias, entre outras. Material: Aço carbono; Acabamento: zincado; Comprimento: 25 metros Largura: 19 mm; Diâmetro do furo: 7 mm; Espaçamento entre furo: 3 mm; CONTROLE DE QUALIDADE Para garantia da qualidade, todo material a ser fornecido e implantado deverá ser submetido previamente a uma INSPEÇÃO VISUAL feita pelo DETRANIT, cabendo a esta o direito de recusar todo material que apresente algum defeito. LIDER						
Desconto Ofertado 0,00%						
Total para Este Fornecedor:						29.769,00

Determina-se, então, que o Setor de Compras e Licitações do Município de Itajubá convide o(s) vencedor(es) do referido processo para formalizar a contratação objetivada pelo presente certame.

Itajubá, em 23 de agosto de 2019

Edna Maria Lopes Dias
Secretaria Municipal de Planejamento