



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

arquia Municipal. Lei de Criação n.º 031/58. CNPJ: 06.066.351/0001-81
Fone: (99) 3531-2411. E-Mail: saacarolina1@gmail.com
Rua Odolfo Medeiros, 1578-B, Centro, CEP: 65980-000
CAROLINA - MARANHÃO

Processo nº 006/2020

Fls nº 13

Rubrica

ANEXO

DADOS DA EMPRESA			
NOME EMPRESARIAL: MUNDIAL COMÉRCIO DE FERRAGENS EIRELI			
ENDEREÇO: RUA BERNARDINO DE CAMPOS			
CIDADE: ARAÇATUBA		UF: SP	CEP: 16.010-350
NOME DO RESPONSÁVEL PELA INFORMAÇÃO: MARCELO		CARIMBO DO RESPONSÁVEL OU CNPJ.	
CÉDULA DE IDENTIDADE Nº/ÓRGÃO EMISSOR: 34.370.910-5		25.263.557/0001-46 Mundial Comércio de Ferragens Ltda. - ME Rua Bernardino de Campos, 317 Centro - CEP 16010-350 ARAÇATUBA - SP	
CPF Nº: 214.671.148-55			
ASSINATURA/RUBRICA			

PLANILHA COM QUANTITATIVOS E ESPECIFICAÇÕES DOS PRODUTOS/SERVIÇOS

OBJETO: Aquisição de reservatório metálico (cilindro vertical ou similar) de 50M³, construído em chapa de aço carbono ASTM A 36 garantindo maior durabilidade e integridade estrutural de acordo com o projeto, quanto a força devida do vento em edificações conforme ABTN norma NBR 6123.

ITEM	PRODUTO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO(R\$)	VALOR TOTAL(R\$)
1	<p>Aquisição de reservatório metálico (cilindro vertical ou similar) de 50M³, construído em chapa de aço carbono ASTM A 36 garantindo maior durabilidade e integridade estrutural de acordo com o projeto, quanto a força devida do vento em edificações conforme ABTN norma NBR 6123. SOLDA: interna e externa, alta resistência mecânica, boa tenacidade, excelente soldabilidade, resistente a corrosão atmosférica com processo semiautomático MIG - 09 COM arames sólidos e cobreados conforme norma AWS A5.18.</p> <p>ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE: realizada na superfície interna e externa, jateamento, limpeza com detergente desengraxante, decapante e fosfatizante líquido para preparação da chapa em perfeita higienização, preservando a chapa em perfeita aderência à pintura. PINTURA DA SUPERFÍCIE INTERNA: realizada com fundo e acabamento em epóxi de poliamida.</p>	und	1	R\$ 42.000,00	R\$ 42.000,00



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

arquia Municipal. Lei de Criação n.º 031/58. CNPJ: 06.066.351/0001-81

Fone: (99) 3531-2411. E-Mail: saacarolina1@gmail.com

Rua Odolfo Medeiros, 1578-B, Centro, CEP: 65980-000

CAROLINA – MARANHÃO

Processo n.º 0061/2020

Fis n.º 14

Rúbrica 10

<p>atóxico e anti – corrosivo de alta impermeabilidade na cor azul piscina, com certificado de potabilidade, com espessura final 180 a 200 microns.</p> <p>PINTURA DA SUPERFÍCIE EXTERNA : realizada com aplicação de fundo primer epóxi e acabamento e epóxi de poliamida, atóxico e anti – corrosivo de alta impermeabilidade na cor azul piscina, com certificado de potabilidade com espessura final de 180 a 200 microns.</p> <p>ESCADA EXTERNA:Tipo marinho com guarda corpo.</p> <p>ESCADA INTERNA : Tipo marinho</p> <p>Gradil de proteção no teto 1,20 m Tampa de inspeção com 600 mm Suporte de fixação de tubulação Suporte de boia Suportes para raio Suporte de Luz Piloto Conexões de Entrada de acordo com necessidade Conexões Dreno de acordo com necessidade Conexões Extravasor/ladrão de acordo com necessidade Chumbadores para fixação do reservatório com porca.</p> <p>lçamento por conta da compradora</p>				
VALOR TOTAL (R\$)				R\$ 42.000,00

Prazo de validade desta pesquisa: (X) 60 dias ; () 90 dias ;



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

arquia Municipal. Lei de Criação n.º 031/58. CNPJ: 06.066.351/0001-81
Fone: (99) 3531-2411. E-Mail: saaecarolina1@gmail.com
Rua Odolfo Medeiros, 1578-B, Centro, CEP: 65980-000
CAROLINA - MARANHÃO

Processo n° 006/2020
Fls n° 09
Rubrica

ANEXO

DADOS DA EMPRESA			
NOME EMPRESARIAL: STAMA IND E COM LTDA - EPP			
ENDEREÇO: RUA DOM CESÁRIO, TRES PODERES, N° 07			
CIDADE: IMPERATRIZ		UF: MA	CEP: 65.903-230
NOME DO RESPONSÁVEL PELA INFORMAÇÃO: PLÍNIO BEZERRA MIRANDA		CARIMBO DO RESPONSÁVEL OU CNPJ.	
CÉDULA DE IDENTIDADE Nº ÓRGÃO EMISSOR: 000067913296-1			
CPF N°: 769.625.123-68			
ASSINATURA/RUBRICA	DATA DA PESQUISA 11/02/2020		

PLANILHA COM QUANTITATIVOS E ESPECIFICAÇÕES DOS PRODUTOS/SERVIÇOS

OBJETO: Aquisição de reservatório metálico (cilindro vertical ou similar) de 50M³, construído em chapa de aço carbono ASTM A 36 garantindo maior durabilidade e integridade estrutural de acordo com o projeto, quanto a força devida do vento em edificações conforme ABTN norma NBR 6123.

ITEM	PRODUTO	UNIDADE	QUANTIDADE E	VALOR UNITÁRIO(R\$)	VALOR TOTAL(R\$)
1	Aquisição de reservatório metálico (cilindro vertical ou similar) de 50M ³ , construído em chapa de aço carbono ASTM A 36 garantindo maior durabilidade e integridade estrutural de acordo com o projeto, quanto a força devida do vento em edificações conforme ABTN norma NBR 6123. SOLDA: interna e externa, alta resistência mecânica, boa tenacidade, excelente soldabilidade, resistente a corrosão atmosférica com processo semiautomático MIG - 09 COM arames sólidos e cobreados conforme norma AWS A5.18. ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE: realizada na superfície interna e externa, jateamento, limpeza com detergente desengraxante, decapante e fosfatizante líquido para preparação da chapa em perfeita higienização, preservando a chapa em perfeita aderência à pintura.	und	1		R\$ 50.500,00



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

Arquitetura Municipal. Lei de Criação n.º 031/58. CNPJ: 06.066.351/0001-81

Fone: (99) 3531-2411. E-Mail: saacarolina1@gmail.com

Rua Odolfo Medeiros, 1578-B, Centro, CEP: 65980-000

CAROLINA – MARANHÃO

Processo n.º 006/2020

Fls n.º 10

Rubrica 1

<p>INTERNA: realizada com fundo e acabamento em epóxi de poliamida, atóxico e anti – corrosivo de alta impermeabilidade na cor azul piscina, com certificado de potabilidade, com espessura final 180 a 200 microns.</p> <p>PINTURA DA SUPERFÍCIE EXTERNA : realizada com aplicação de fundo primer epóxi e acabamento e epóxi de poliamida, atóxico e anti – corrosivo de alta impermeabilidade na cor azul piscina, com certificado de potabilidade com espessura final de 180 a 200 microns.</p> <p>ESCADA EXTERNA: Tipo marinheiro com guarda corpo.</p> <p>ESCADA INTERNA : Tipo marinheiro</p> <p>Gradil de proteção no teto 1,20 m Tampa de inspeção com 600 mm Suporte de fixação de tubulação Suporte de boia Suportes para raio Suporte de Luz Piloto Conexões de Entrada de acordo com necessidade Conexões Dreno de acordo com necessidade Conexões Extravasor/ladrão de acordo com necessidade Chumbadores para fixação do reservatório com porca.OBS: Reservatório entregue no local, energia trifásica no local de montagem por conta do contratante, serviço de guindaste por conta da contratada.</p>				
VALOR TOTAL (R\$)				R\$ 50.500,00

Prazo de validade desta pesquisa: () 60 dias ; () 90 dias ;



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

arquia Municipal. Lei de Criação n.º 031/58. CNPJ: 06.066.351/0001-81
Fone: (99) 3531-2411. E-Mail: saacarolina1@gmail.com
Rua Odolfo Medeiros, 1578-B, Centro, CEP: 65980-000
CAROLINA - MARANHÃO

Processo n.º 006/2020
Fls n.º 11
Rubrica [assinatura]

ANEXO

DADOS DA EMPRESA			
NOME EMPRESARIAL: METALPAR INDUSTRIA METALURGICA LTDA			
ENDEREÇO: ROD. BR-010, KM 1351, 80, JARDIM TROPICAL			
CIDADE: IMPERATRIZ		UF: MA	CEP: 65903-140
NOME DO RESPONSÁVEL PELA INFORMAÇÃO: VICTOR		CARIMBO DO RESPONSÁVEL OU CNPJ.	
CÉDULA DE IDENTIDADE Nº/ÓRGÃO EMISSOR: 016912122001-0			
CPF Nº: 600197233-85			
ASSINATURA/RUBRICA <i>Victor Melo Miranda</i>	DATA DA PESQUISA 13 / 02 / 20		

PLANILHA COM QUANTITATIVOS E ESPECIFICAÇÕES DOS PRODUTOS/SERVIÇOS

OBJETO: Aquisição de reservatório metálico (cilindro vertical ou similar) de 50M³, construído em chapa de aço carbono ASTM A 36 garantindo maior durabilidade e integridade estrutural de acordo com o projeto, quanto a força devida do vento em edificações conforme ABTN norma NBR 6123.

ÍTEM	PRODUTO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO(R\$)	VALOR TOTAL(R\$)
1	Aquisição de reservatório metálico (cilindro vertical ou similar) de 50M ³ , construído em chapa de aço carbono ASTM A 36 garantindo maior durabilidade e integridade estrutural de acordo com o projeto, quanto a força devida do vento em edificações conforme ABTN norma NBR 6123. SOLDA: interna e externa, alta resistência mecânica, boa tenacidade, excelente soldabilidade, resistente a corrosão atmosférica com processo semiautomático MIG - 09 COM arames sólidos e cobreados conforme norma AWS A5.18. ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE: realizada na superfície interna e externa, jateamento, limpeza com detergente desengraxante, decapante e fosfatizante líquido para preparação da chapa em perfeita higienização, preservando a chapa em perfeita aderência à pintura. PINTURA DA SUPERFÍCIE INTERNA: realizada com fundo e acabamento em epóxi de poliâmidã.	und	1	49.000,00	49.000,00



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

Carolina Municipal. Lei de Criação n.º 031/58. CNPJ: 06.066.351/0001-81
Fone: (99) 3531-2411. E-Mail: saacarolina1@gmail.com
Rua Odolfo Medeiros, 1578-B, Centro, CEP: 65980-000
CAROLINA – MARANHÃO

Processo n.º 006/2020

Fls n.º 12

Rubrica 1

<p>atóxico e anti – corrosivo de alta impermeabilidade na cor azul piscina, com certificado de potabilidade, com espessura final 180 a 200 microns.</p> <p>PINTURA DA SUPERFÍCIE EXTERNA : realizada com aplicação de fundo primer epóxi e acabamento e epóxi de poliamida, atóxico e anti – corrosivo de alta impermeabilidade na cor azul piscina, com certificado de potabilidade com espessura final de 180 a 200 microns.</p> <p>ESCADA EXTERNA: Tipo marinho com guarda corpo.</p> <p>ESCADA INTERNA : Tipo marinho</p> <p>Gradil de proteção no teto 1,20 m Tampa de inspeção com 600 mm Suporte de fixação de tubulação Suporte de boia Suportes para raio Suporte de Luz Piloto Conexões de Entrada de acordo com necessidade Conexões Dreno de acordo com necessidade Conexões Extravasor/ladrão de acordo com necessidade Chumbadores para fixação do reservatório com porca.</p> <p>OBS: Reservatório entregue no local, base civil e energia trifásica no local de montagem por conta do contratante, serviço de guindaste por conta da contratada.</p>				<p>VALOR TOTAL (R\$) 49.000,00</p>
--	--	--	--	---

Prazo de validade desta pesquisa: () 60 dias ; () 90 dias ;



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO
 Autarquia Municipal. Lei de Criação n.º 031/58. C.N.P.J.: 06.066.351/0001-81
 Fone: (99) 3531-2411. E-Mail: saacarolina@carolinaonline.com.br
 Rua Odolfo Medeiros, 15578-B – Centro – CEP: 65980-000
 CAROLINA – MARANHÃO.

APURAÇÃO DO PREÇO ENTRE AS PESQUISAS REALIZADAS PARA COMPOSIÇÃO DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA BASEADA EM PREÇO DE MERCADO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTDE	EMPRESAS PESQUISADAS										
				EMPRESA I		EMPRESA II				EMPRESA III				
				PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	METALPAR INDUSTRIA METALURGICA LTDA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	FAZ FORTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	PREÇO MÉDIO UNIT	PREÇO MÉDIO TOTAL	
1	Reservatório metálico cilindro vertical ou similar de 50MP construído em chapa de aço carbono ASTM A36 garantindo maior durabilidade e integridade estrutural de acordo com o projeto, quanto a força devida do vento em edificações conforme ABNT norma NBR 6123	UND	1	RS 50.500,00	RS 50.500,00	RS 49.000,00	RS 49.000,00	RS 49.000,00	RS 42.000,00	RS 42.000,00	RS 42.000,00	RS 42.000,00	RS 47.166,67	RS 47.166,67
TOTAL				RS 50.500,00	RS 50.500,00	RS 49.000,00	RS 49.000,00	RS 49.000,00	RS 42.000,00	RS 42.000,00	RS 42.000,00	RS 42.000,00	RS 47.166,67	RS 47.166,67

Processo nº 006/2020
 Fls nº 15
 Rubrica 1

Carolina - MA, 14 de fevereiro de 2020.

Adriano P. G. Silva