



SERVIÇO DE ÁGUA, ESGOTO E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE ARARAS

Rua Ciro Lagazzi, 155 – Jd. Cândida – CEP 13.603-027 – Araras-SP

Tel. (19) 3543-5500 – 0800 014 4321

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

01. OBJETO

01.01. Este termo de referência objetiva estabelecer as condições gerais para aquisição de materiais elétricos para montagem do painel de acionamento dos geradores que serão utilizados no tratamento paliativo de esgoto no município de Araras, conforme descrições contidas neste termo.

02. JUSTIFICATIVA

02.01. A aquisição deste material faz-se necessário no método paliativo de esgoto no município de Araras, começar a funcionar, para isso necessitamos de painel elétrico para alimentar os aeradores.

03. COMPOSIÇÃO DO MATERIAL

03.01. A composição do concreto deverá obedecer as normas técnicas legais vigentes.

04. QUANTIDADE

04.01. As descrições e quantidades serão descritas abaixo:

Lote 01

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	12	Peças	Disjuntor 40 A a 60 AMP		

Lote 02

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	12	Peças	Bloco Contato NA/NF Disj. Motor		

Lote 03

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	12	Peças	Soft Starter 380V 40 A		

Lote 04

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	15	Metros	Cabo flexível 10 mm ² verde		

Lote 05

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	70	Metros	Cabo Flexível 16 mm ² preto		

Lote 06

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	12	Peças	Disjuntor Monofásico 4A		

Lote 07

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	10	Peças	Conector Split Bolt 25 mm ²		

Lote 08

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	200	Metros	Cabo Flexível 1 mm ² preto		

Lote 09

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	100	Metros	Cabo Flexível 1 mm ² azul		

Lote 10

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	100	Peças	Terminal Compreensão 16 mm ²		

Lote 11

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	14	Peças	Canaleta de painel 80 x 50		

Lote 12

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	12	Peças	Botoeira com NA verde		

Lote 13

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	12	Peças	Botoeira com NF vermelha		

Lote 14

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	1	Peça	Seletor 3 posições com 2 NA		

Lote 15

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	12	Peças	Sinaleiro verde 220 V		

Lote 16

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	12	Peças	Sinaleiro vermelho 220 V		

Lote 17

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	12	Peças	Sinaleiro Laranja ou amarelo 220 V		

**SERVIÇO DE ÁGUA, ESGOTO E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE ARARAS***Rua Ciro Lagazzi, 155 – Jd. Cândida – CEP 13.603-027 – Araras-SP**Tel. (19) 3543-5500 – 0800 014 4321***Lote 18**

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	10	Metros	Trilho Din		

Lote 19

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	50	Peças	Borne 1 mm ² ou 2,5 mm ²		

Lote 20

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	06	Peças	Poste Final		

Lote 21

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	50	Peças	Borne 25 mm ² ou 35 mm ²	15,77	788,50

Lote 22

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	15	Peças	Borne terra (verde) 16 mm ²		

Lote 23

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	02	Peças	Armário acoplado de 1900x800x400		

Lote 24

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	01	Peça	Botão de emergência 1 NF		

Lote 25

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	300	Peças	Terminal ilhós 1 mm ²		

Lote 26

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	100	Peças	Terminal ilhós duplo 1 mm ²		

Lote 27

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	1	Peça	Trafo universal 220/380/440 V		

Lote 28

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	05	Peças	Haste de aterramento 2,4 m		

**SERVIÇO DE ÁGUA, ESGOTO E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE ARARAS***Rua Ciro Lagazzi, 155 – Jd. Cândida – CEP 13.603-027 – Araras-SP**Tel. (19) 3543-5500 – 0800 014 4321***Lote 29**

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	05	Peças	Grampo Haste		

Lote 30

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	30	Metros	Cabo NU 16 mm ²		

Lote 31

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	10	Peças	Massa de Calafetar		

Lote 32

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	01	Peça	Caixa Moldada 630 A		

Lote 33

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	02	Peças	Caixa Moldada 300 A		

Lote 34

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	05	Metros	Barra de Cobre Chata 3/8" x 1.1/4"		

Lote 35

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	02	Metros	Barra de Cobre Chata 1/8" x 1/2" neutro/terra		

Lote 36

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	20	Peças	Isolador para painel elétrico		

Lote 37

ITEM	Qtde.	Unid.	Denominação	Valor Médio Unitário R\$	Valor Total R\$
01	01	Peça	Amperímetro digital até 600 AMP		

05. DO PRAZO DE ENTREGA E DO RECEBIMENTO

05.01. O material deverá ser entregue por conta e risco do fornecedor no Almoxarifado da autarquia, Rua Ciro Lagazzi, nº 155, Jardim Cândida no município de Araras, devendo a licitante vencedora efetuar a entrega das 08:00 horas até as 16:00 horas.

05.02. A licitante vencedora deverá entregar o material em condições ideais de aplicação, de acordo com as normas de engenharia da ABNT, o que será conferido pela Comissão de Recebimento de Materiais e caso reprovado, será devolvido.

05.03. O recebimento será feito pela Comissão Especial de Recebimentos de Materiais a título provisório dar-se-á conforme as seguintes regras:

- a) A administração terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da entrega do objeto com a nota fiscal para aceitá-la ou rejeitá-la.



SERVIÇO DE ÁGUA, ESGOTO E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE ARARAS

Rua Ciro Lagazzi, 155 – Jd. Cândida – CEP 13.603-027 – Araras-SP

Tel. (19) 3543-5500 – 0800 014 4321

b) Na hipótese de rejeição, por entrega em desacordo com as especificações, a Contratada deverá repor o objeto devolvido no prazo de até 07 (sete) dias úteis, a contar da comunicação efetuada pelo preposto do SAEMA.

c) A administração rejeitará o objeto entregue em desacordo com o contrato (art. 76 lei Federal nº 8.666/93).

06. PRAZO DE VIGÊNCIA

06.01. O prazo de vigência será de aproximadamente 15 (quinze) dias, podendo ser prorrogado se necessário, nos casos permitidos na Lei 8.666/93.

07. DO FATURAMENTO E PAGAMENTO

07.01. A licitante vencedora deverá emitir Nota Fiscal eletrônica **de material** a cada entrega efetuada.

Não será aceita Nota fiscal de Serviços.

07.02. O Saema efetuará o pagamento 28 (vinte e oito) dias após a emissão da nota fiscal eletrônica de material e aprovado pela Comissão de Recebimento de Materiais.

Março/2020

Marluce Natália de Góes Lima

Diretor Executivo

Valentim Tarifa Garcia

Coordenaria da Coleta e Tratamento de Esgoto