



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ATA DE PROPOSTAS ENVIADAS

PREGÃO Nº. 012/2025  
PROCESSO LICITATÓRIO Nº. 025/2025

### Registro de Preços

Relação de propostas enviadas pelos fornecedores que participaram dos lotes abaixo relacionados.

#### Lote 1 Lote único

|                                                                                                                                                                                                                               |             |                                     |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------|-------------------|
| Fornecedor: Samloc Ltda                                                                                                                                                                                                       |             | CNPJ/CPF: 00.981.367/0001-33        |                   |
| Email: uivaldo@hotmail.com                                                                                                                                                                                                    |             | Telefone: (31) 97134-7010           |                   |
| Data/hora de envio 12/02/2025 20:41:30                                                                                                                                                                                        |             | Avaliação da proposta: Classificado |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |             |                                     |                   |
| 1 - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA                                                                                                                      |             |                                     |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       | Quantidade  | Unidade de Medida                   | Unitário Proposto |
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA                                                                                                                          | 20,00       | UNIDADE                             | 3.318,24          |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        | Fabricante: | Modelo:                             |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |             |                                     |                   |
| 2 - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                                                          |             |                                     |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       | Quantidade  | Unidade de Medida                   | Unitário Proposto |
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                                                              | 100,00      | UNIDADE                             | 1.783,78          |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        | Fabricante: | Modelo:                             |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |             |                                     |                   |
| 3 - CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA) |             |                                     |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       | Quantidade  | Unidade de Medida                   | Unitário Proposto |
| CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)     | 200,00      | METROS                              | 116,64            |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        | Fabricante: | Modelo:                             |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                         |            |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| 4 - CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CANAleta PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)     | 500,00     | METROS            | 86,08             |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                                                                  |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                         |            |                   |                   |
| 5 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                    | 50,00      | UNIDADE           | 3.175,47          |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                                                                  |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                         |            |                   |                   |
| 6 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                    | 100,00     | UNIDADE           | 2.893,65          |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                                                                  |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                         |            |                   |                   |
| 7 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM                                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM                                                                                                                                                                              | 100,00     | UNIDADE           | 2.246,51          |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                                                                  |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                         |            |                   |                   |
| 8 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES                                                                                                |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES                                                                                                    | 80,00      | METROS            | 40,49             |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                                                                  |            |                   |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                              |             |                   |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 9 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES                                                 |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES                                                     | 80,00       | METROS            | 74,82             |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 10 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES                                                |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES                                                     | 80,00       | METROS            | 155,97            |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 11 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 500,00      | METROS            | 146,60            |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 12 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE       | 400,00      | METROS            | 513,33            |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 13 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                              |             |                   |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 150,00      | METROS            | 244,43            |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 14 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 200,00      | METROS            | 852,99            |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 15 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 200,00      | METROS            | 1.476,89          |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 16 - ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                         |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                              | 20,00       | UNIDADE           | 1.617,46          |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 17 - ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                         |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                              | 20,00       | UNIDADE           | 1.914,14          |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 18 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                        |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                             | 20,00       | UNIDADE           | 2.267,31          |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                      |             |                   |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |             |                   |                   |
| 19 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                                |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                                     | 20,00       | UNIDADE           | 4.519,96          |
| Marca:                                                                                                                                                                               | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |             |                   |                   |
| 20 - TAMPAO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POCO DE VISITA, ARTICULADO COM DIAMETRO DE 60CM                                                                                           |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPAO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POCO DE VISITA, ARTICULADO COM DIAMETRO DE 60CM                                                                                                | 10,00       | UNIDADE           | 649,07            |
| Marca:                                                                                                                                                                               | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |             |                   |                   |
| 21 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                                                                                                                    |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                                                                                                                         | 50,00       | METROS QUADRADOS  | 84,34             |
| Marca:                                                                                                                                                                               | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |             |                   |                   |
| 22 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                                                                                                                    |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                                                                                                                         | 50,00       | METROS QUADRADOS  | 116,78            |
| Marca:                                                                                                                                                                               | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |             |                   |                   |
| 23 - TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M      | 30,00       | UNIDADE           | 415,21            |
| Marca:                                                                                                                                                                               | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |             |                   |                   |
| 24 - CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                     |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                             |  |             |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA |  | 20,00       | UNIDADE           | 324,39            |
| Marca:                                                                                                      |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                         |  |             |                   |                   |
| 25 - CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL.             |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                     |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL.                  |  | 100,00      | UNIDADE           | 1.552,97          |
| Marca:                                                                                                      |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                         |  |             |                   |                   |
| 26 - POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA              |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                     |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA                   |  | 20,00       | UNIDADE           | 2.623,09          |
| Marca:                                                                                                      |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                         |  |             |                   |                   |
| 27 - Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro acima de 1,00 ate 1,50 m                     |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                     |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro acima de 1,00 ate 1,50 m                          |  | 400,00      | METROS            | 72,86             |
| Marca:                                                                                                      |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                         |  |             |                   |                   |
| 28 - Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro de ate 1,00 m                                |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                     |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro de ate 1,00 m                                     |  | 400,00      | METROS            | 24,03             |
| Marca:                                                                                                      |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                         |  |             |                   |                   |
| 29 - Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                          |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                     |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                               |  | 400,00      | METROS            | 0,84              |
| Marca:                                                                                                      |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                         |  |             |                   |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

**30 - REMOCAO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| REMOCAO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL | 100,00     | METROS            | 26,07             |

**Marca:** **Fabricante:** **Modelo:**

## Descrição Comprador

**31 - REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | 100,00     | METROS            | 13,91             |

**Marca:** **Fabricante:** **Modelo:**

## Descrição Comprador

**32 - REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO**

| Descrição do Fornecedor                                                           | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO | 100,00     | METROS            | 48,57             |

**Marca:** **Fabricante:** **Modelo:**

## Descrição Comprador

**33 - REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL | 100,00     | METROS QUADRADOS  | 98,70             |

**Marca:** **Fabricante:** **Modelo:**

## Descrição Comprador

**34 - REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA**

| Descrição do Fornecedor | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                                                |             |                   |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA                                    | 200,00      | METROS QUADRADOS  | 45,96             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 35 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                 |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                      | 100,00      | METROS            | 78,64             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 36 - PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO,TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL                                                                                                                                             |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO,TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL                                                                                                                                                  | 28.500,00   | METROS QUADRADOS  | 19,33             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 37 - SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAOMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAOMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)      | 100,00      | METROS            | 52,81             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 38 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                           |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                                | 100,00      | METROS QUADRADOS  | 13,04             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

39 - PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA

| Descrição do Fornecedor                                 | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA | 1.800,00   | METROS QUADRADOS  | 77,16             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

40 - ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                               | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA | 200,00     | METRO CUBICO      | 9,40              |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

41 - ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL

| Descrição do Fornecedor                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL | 200,00     | METRO CUBICO      | 112,46            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

42 - CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA

| Descrição do Fornecedor                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA | 200,00     | METROS QUADRADOS  | 1,66              |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

43 - CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                            | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO | 2.100,00   | METROS            | 49,67             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

44 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                         | Quantidade         | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                                   | 200,00             | METRO CUBICO      | 310,41            |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>    |                   |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                   |                   |
| 45 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                        |                    |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                         | Quantidade         | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                             | 50,00              | METRO CUBICO      | 190,15            |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>    |                   |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                   |                   |
| 46 - EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO |                    |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                         | Quantidade         | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO      | 100,00             | METROS QUADRADOS  | 105,52            |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>    |                   |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                   |                   |
| 47 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                    |                    |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                         | Quantidade         | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                         | 200,00             | METROS            | 102,05            |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>    |                   |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                   |                   |
| 48 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                                                            |                    |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                         | Quantidade         | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                                                                 | 1.000,00           | METROS QUADRADOS  | 32,43             |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                   |  |             |                   |                   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|--|
| Marca:                                                                                                                                                            |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                               |  |             |                   |                   |  |
| 49 - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                             |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                           |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                  |  | 1.000,00    | METROS QUADRADOS  | 38,72             |  |
| Marca:                                                                                                                                                            |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                               |  |             |                   |                   |  |
| 50 - PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                            |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                           |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                 |  | 500,00      | METROS QUADRADOS  | 44,40             |  |
| Marca:                                                                                                                                                            |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                               |  |             |                   |                   |  |
| 51 - Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais)                                         |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                           |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais)                                              |  | 550,00      | METROS            | 63,39             |  |
| Marca:                                                                                                                                                            |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                               |  |             |                   |                   |  |
| 52 - REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                           |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL      |  | 200,00      | METROS QUADRADOS  | 20,65             |  |
| Marca:                                                                                                                                                            |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                               |  |             |                   |                   |  |
| 53 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO).                              |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                           |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO).                                   |  | 100,00      | METROS            | 3,90              |  |
| Marca:                                                                                                                                                            |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                               |  |             |                   |                   |  |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

**54 - PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS)**

| Descrição do Fornecedor                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS) | 10,00      | UNIDADE           | 1.360,68          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**55 - Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais)**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais) | 500,00     | METROS            | 19,24             |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

**Fornecedor:** EDUARDO LÚCIO DE CASTRO RESENDE  
CONSTRUÇÕES ENGENHARIA E PROJETOS

**CNPJ/CPF:** 53.573.043/0001-22

**Email:** elcr.resende@gmail.com

**Telefone:** (31) 99139-7178

**Data/hora de envio** 18/02/2025 06:51:42

**Avaliação da proposta:** Classificado

## Descrição Comprador

**1 - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA**

| Descrição do Fornecedor                                                                              | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA | 20,00      | UNIDADE           | 3.318,00          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**2 - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA**

| Descrição do Fornecedor                                                                                          | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA | 100,00     | UNIDADE           | 1.783,00          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**3 - CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)**

| Descrição do Fornecedor | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                             |             |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)   | 200,00      | METROS            | 116,00            |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                      | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                         |             |                   |                   |
| 4 - CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                     | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)     | 500,00      | METROS            | 86,00             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                      | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                         |             |                   |                   |
| 5 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                     | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                    | 50,00       | UNIDADE           | 3.175,00          |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                      | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                         |             |                   |                   |
| 6 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                     | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                    | 100,00      | UNIDADE           | 2.893,00          |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                      | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                         |             |                   |                   |
| 7 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM                                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                     | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM                                                                                                                                                                              | 100,00      | UNIDADE           | 2.246,00          |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                      | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                         |             |                   |                   |
| 8 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES                                                                                                |             |                   |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES                                                     | 80,00      | METROS            | 40,00             |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 9 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES                                                 |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES                                                     | 80,00      | METROS            | 74,00             |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 10 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES                                                |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES                                                     | 80,00      | METROS            | 155,00            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 11 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 500,00     | METROS            | 146,00            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 12 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE  |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE       | 400,00     | METROS            | 513,00            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

**13 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                 | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE | 150,00     | METROS            | 244,00            |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**14 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                 | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE | 200,00     | METROS            | 852,00            |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**15 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                 | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE | 200,00     | METROS            | 1.476,00          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**16 - ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA**

| Descrição do Fornecedor                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA | 20,00      | UNIDADE           | 1.617,00          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**17 - ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA**

| Descrição do Fornecedor                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA | 20,00      | UNIDADE           | 1.914,00          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**18 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA**





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                                     | 20,00       | UNIDADE           | 2.267,00          |
| Marca:                                                                                                                                                                               | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |             |                   |                   |
| 19 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                                |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                                     | 20,00       | UNIDADE           | 4.519,00          |
| Marca:                                                                                                                                                                               | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |             |                   |                   |
| 20 - TAMPÃO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE 60CM                                                                                           |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPÃO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE 60CM                                                                                                | 10,00       | UNIDADE           | 649,00            |
| Marca:                                                                                                                                                                               | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |             |                   |                   |
| 21 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                                                                                                                    |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                                                                                                                         | 50,00       | METROS QUADRADOS  | 84,00             |
| Marca:                                                                                                                                                                               | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |             |                   |                   |
| 22 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                                                                                                                    |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                                                                                                                         | 50,00       | METROS QUADRADOS  | 116,00            |
| Marca:                                                                                                                                                                               | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |             |                   |                   |
| 23 - TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M      | 30,00       | UNIDADE           | 415,00            |
| Marca:                                                                                                                                                                               | Fabricante: | Modelo:           |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                  |             |                   |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Descrição Comprador                                                                                              |             |                   |                   |
| 24 - CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                          | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA      | 20,00       | UNIDADE           | 324,00            |
| Marca:                                                                                                           | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                              |             |                   |                   |
| 25 - CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL.                  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                          | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL.                       | 100,00      | UNIDADE           | 1.552,00          |
| Marca:                                                                                                           | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                              |             |                   |                   |
| 26 - POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA                   |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                          | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA                        | 20,00       | UNIDADE           | 2.623,00          |
| Marca:                                                                                                           | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                              |             |                   |                   |
| 27 - Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro acima de 1,00 ate 1,50 m                          |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                          | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro acima de 1,00 ate 1,50 m                               | 400,00      | METROS            | 72,00             |
| Marca:                                                                                                           | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                              |             |                   |                   |
| 28 - Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro de ate 1,00 m                                     |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                          | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro de ate 1,00 m                                          | 400,00      | METROS            | 24,00             |
| Marca:                                                                                                           | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                              |             |                   |                   |
| 29 - Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                               |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                          | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 400,00      | METROS            | 0,80              |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 30 - REMOCAO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL                                                                                                          |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOCAO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL                                                                                                               | 100,00      | METROS            | 26,00             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 31 - REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL                                                                                                                    |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL                                                                                                                         | 100,00      | METROS            | 13,00             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 32 - REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                                                                                                                                  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                                                                                                                                       | 100,00      | METROS            | 48,00             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 33 - REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL      | 100,00      | METROS QUADRADOS  | 98,00             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                   |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

**34 - REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA | 200,00     | METROS QUADRADOS  | 45,00             |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**35 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA) | 100,00     | METROS            | 78,00             |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**36 - PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO, TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL**

| Descrição do Fornecedor                                                                        | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO, TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL | 28.500,00  | METROS QUADRADOS  | 19,00             |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**37 - SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) | 100,00     | METROS            | 52,00             |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**38 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO**

| Descrição do Fornecedor | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                         |             |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                         | 100,00      | METROS QUADRADOS  | 13,00             |
| Marca:                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 39 - PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA                                                                                                            |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA                                                                                                                 | 1.800,00    | METROS QUADRADOS  | 77,00             |
| Marca:                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 40 - ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA              |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA                   | 200,00      | METRO CUBICO      | 9,00              |
| Marca:                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 41 - ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL                                                         |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL                                                              | 200,00      | METRO CUBICO      | 112,00            |
| Marca:                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 42 - CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA                                                                                                          |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA                                                                                                               | 200,00      | METROS QUADRADOS  | 1,50              |
| Marca:                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 43 - CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO      | 2.100,00    | METROS            | 49,00             |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |             |                   |                   |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|--|
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                             |  |             |                   |                   |  |
| 44 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                              |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                         |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                                   |  | 200,00      | METRO CUBICO      | 310,00            |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                             |  |             |                   |                   |  |
| 45 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                        |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                         |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                             |  | 50,00       | METRO CUBICO      | 190,00            |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                             |  |             |                   |                   |  |
| 46 - EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                         |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO      |  | 100,00      | METROS QUADRADOS  | 105,00            |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                             |  |             |                   |                   |  |
| 47 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                    |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                         |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                         |  | 200,00      | METROS            | 102,00            |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                             |  |             |                   |                   |  |
| 48 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                                                            |  |             |                   |                   |  |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                           | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                   | 1.000,00   | METROS QUADRADOS  | 32,00             |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                        |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                               |            |                   |                   |
| 49 - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                             |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                           | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                  | 1.000,00   | METROS QUADRADOS  | 38,00             |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                        |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                               |            |                   |                   |
| 50 - PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                            |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                           | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                 | 500,00     | METROS QUADRADOS  | 44,00             |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                        |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                               |            |                   |                   |
| 51 - Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais)                                         |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                           | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais)                                              | 550,00     | METROS            | 63,00             |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                        |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                               |            |                   |                   |
| 52 - REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                           | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL      | 200,00     | METROS QUADRADOS  | 20,00             |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                        |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                               |            |                   |                   |
| 53 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO).                              |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                           | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                 |        |        |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------|
| ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO). | 100,00 | METROS | 3,50 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------|

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

54 - PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS)

| Descrição do Fornecedor                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS) | 10,00      | UNIDADE           | 1.360,00          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

55 - Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais)

| Descrição do Fornecedor                                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais) | 500,00     | METROS            | 19,00             |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

|                                               |                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Fornecedor:</b> MIX CONSTRUTORA LTDA       | <b>CNPJ/CPF:</b> 02.463.320/0001-03        |
| <b>Email:</b> licitacoes@mixconstrutora.com   | <b>Telefone:</b> (31) 3397-9329            |
| <b>Data/hora de envio</b> 25/02/2025 14:40:37 | <b>Avaliação da proposta:</b> Classificado |

## Descrição Comprador

1 - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA

| Descrição do Fornecedor                                                                              | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA | 20,00      | UNIDADE           | 3.152,33          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

2 - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA

| Descrição do Fornecedor                                                                                          | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA | 100,00     | UNIDADE           | 1.694,59          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

3 - CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA) | 200,00     | METROS            | 110,81            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

4 - CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                 | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) | 500,00     | METROS            | 81,77             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

5 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA | 50,00      | UNIDADE           | 3.016,70          |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

6 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA | 100,00     | UNIDADE           | 2.748,97          |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

7 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM

| Descrição do Fornecedor                        | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM | 100,00     | UNIDADE           | 2.134,18          |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                              |  |             |                   |                   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|--|
| Marca:                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 8 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES                                                 |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES                                                     |  | 80,00       | METROS            | 38,47             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 9 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES                                                 |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES                                                     |  | 80,00       | METROS            | 71,08             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 10 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES                                                |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES                                                     |  | 80,00       | METROS            | 148,18            |  |
| Marca:                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 11 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      |  | 500,00      | METROS            | 139,27            |  |
| Marca:                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 12 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE  |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                              |  |             |                   |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE       |  | 400,00      | METROS            | 487,66            |
| Marca:                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |
| 13 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      |  | 150,00      | METROS            | 232,21            |
| Marca:                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |
| 14 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      |  | 200,00      | METROS            | 810,34            |
| Marca:                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |
| 15 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      |  | 200,00      | METROS            | 1.403,04          |
| Marca:                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |
| 16 - ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                         |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                              |  | 20,00       | UNIDADE           | 1.536,59          |
| Marca:                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |
| 17 - ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                         |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                      |                    |                          |                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|
| ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                                      | 20,00              | UNIDADE                  | 1.818,43                 |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                        | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>           |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                           |                    |                          |                          |
| 18 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                                |                    |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                       | <b>Quantidade</b>  | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                                     | 20,00              | UNIDADE                  | 2.153,95                 |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                        | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>           |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                           |                    |                          |                          |
| 19 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                                |                    |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                       | <b>Quantidade</b>  | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA                                                                                                                                     | 20,00              | UNIDADE                  | 4.293,97                 |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                        | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>           |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                           |                    |                          |                          |
| 20 - TAMPÃO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE 60CM                                                                                           |                    |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                       | <b>Quantidade</b>  | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| TAMPÃO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE 60CM                                                                                                | 10,00              | UNIDADE                  | 616,61                   |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                        | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>           |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                           |                    |                          |                          |
| 21 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                                                                                                                    |                    |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                       | <b>Quantidade</b>  | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                                                                                                                         | 50,00              | METROS QUADRADOS         | 80,12                    |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                        | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>           |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                           |                    |                          |                          |
| 22 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                                                                                                                    |                    |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                       | <b>Quantidade</b>  | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                                                                                                                         | 50,00              | METROS QUADRADOS         | 110,94                   |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                        | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>           |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                           |                    |                          |                          |
| 23 - TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M |                    |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                       | <b>Quantidade</b>  | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                 |             |                   |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M | 30,00       | UNIDADE           | 394,45            |
| Marca:                                                                                                                                                                          | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                             |             |                   |                   |
| 24 - CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                         | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                     | 20,00       | UNIDADE           | 308,17            |
| Marca:                                                                                                                                                                          | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                             |             |                   |                   |
| 25 - CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL.                                                                                 |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                         | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL.                                                                                      | 100,00      | UNIDADE           | 1.475,32          |
| Marca:                                                                                                                                                                          | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                             |             |                   |                   |
| 26 - POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                         | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                       | 20,00       | UNIDADE           | 2.491,93          |
| Marca:                                                                                                                                                                          | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                             |             |                   |                   |
| 27 - Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro acima de 1,00 ate 1,50 m                                                                                         |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                         | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro acima de 1,00 ate 1,50 m                                                                                              | 400,00      | METROS            | 69,22             |
| Marca:                                                                                                                                                                          | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                             |             |                   |                   |
| 28 - Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro de ate 1,00 m                                                                                                    |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                         | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro de ate 1,00 m                                                                                                         | 400,00      | METROS            | 22,83             |
| Marca:                                                                                                                                                                          | Fabricante: | Modelo:           |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 29 - Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 400,00      | METROS            | 0,80              |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 30 - REMOCAO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL                                                                                                          |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOCAO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL                                                                                                               | 100,00      | METROS            | 24,77             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 31 - REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL                                                                                                                    |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL                                                                                                                         | 100,00      | METROS            | 13,21             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 32 - REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                                                                                                                                  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                                                                                                                                       | 100,00      | METROS            | 46,14             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                   |                   |
| 33 - REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |                   |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL | 100,00      | METROS QUADRADOS  | 93,76             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |                   |                   |
| 34 - REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA                                                                                                   |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA                                                                                                        | 200,00      | METROS QUADRADOS  | 43,67             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |                   |                   |
| 35 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                                                                     |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                                                                          | 100,00      | METROS            | 74,70             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |                   |                   |
| 36 - PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO,TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL                                                                                                                                                                                                                 |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO,TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL                                                                                                                                                                                                                      | 28.500,00   | METROS QUADRADOS  | 18,36             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |                   |                   |
| 37 - SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)                                                                     |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                                           |                    |                          |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|
| SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) | 100,00             | METROS                   | 50,17                    |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>           |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                                                |                    |                          |                          |
| <b>38 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO</b>                                                                               |                    |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                                            | <b>Quantidade</b>  | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                           | 100,00             | METROS QUADRADOS         | 12,38                    |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>           |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                                                |                    |                          |                          |
| <b>39 - PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA</b>                                                                                                                                                                       |                    |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                                            | <b>Quantidade</b>  | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA                                                                                                                                                                                   | 1.800,00           | METROS QUADRADOS         | 73,30                    |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>           |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                                                |                    |                          |                          |
| <b>40 - ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA</b>                                                                         |                    |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                                            | <b>Quantidade</b>  | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA                                                                                     | 200,00             | METRO CUBICO             | 8,93                     |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>           |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                                                |                    |                          |                          |
| <b>41 - ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL</b>                                                                                                                    |                    |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                                            | <b>Quantidade</b>  | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL                                                                                                                                | 200,00             | METRO CUBICO             | 106,84                   |
| <b>Marca:</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Fabricante:</b> | <b>Modelo:</b>           |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                                                |                    |                          |                          |
| <b>42 - CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA</b>                                                                                                                                                                     |                    |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                                            | <b>Quantidade</b>  | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA                                                                                                                                                                                                       | 200,00      | METROS QUADRADOS  | 1,58              |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                          | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                             |             |                   |                   |
| 43 - CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO                                                                                         |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                         | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO                                                                                              | 2.100,00    | METROS            | 47,19             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                          | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                             |             |                   |                   |
| 44 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                              |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                         | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                                   | 200,00      | METRO CUBICO      | 294,89            |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                          | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                             |             |                   |                   |
| 45 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                        |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                         | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                                                                                             | 50,00       | METRO CUBICO      | 180,64            |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                          | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                             |             |                   |                   |
| 46 - EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                         | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO      | 100,00      | METROS QUADRADOS  | 100,24            |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                          | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                             |             |                   |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

47 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                 | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA) | 200,00     | METROS            | 96,95             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

48 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS

| Descrição do Fornecedor                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS | 1.000,00   | METROS QUADRADOS  | 30,81             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

49 - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS

| Descrição do Fornecedor                                                                          | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS | 1.000,00   | METROS QUADRADOS  | 36,78             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

50 - PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS

| Descrição do Fornecedor                                                                           | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS | 500,00     | METROS QUADRADOS  | 42,18             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

51 - Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais)

| Descrição do Fornecedor                                                                                              | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais) | 550,00     | METROS            | 60,22             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

52 - REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | 200,00     | METROS QUADRADOS  | 19,62             |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**53** - ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO).

| Descrição do Fornecedor                                                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO). | 100,00     | METROS            | 3,71              |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**54** - PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS)

| Descrição do Fornecedor                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS) | 10,00      | UNIDADE           | 1.292,65          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**55** - Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais)

| Descrição do Fornecedor                                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais) | 500,00     | METROS            | 18,28             |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

|                                                  |                                            |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Fornecedor:</b> JULIANO OBRAS E SERVIÇOS LTDA | <b>CNPJ/CPF:</b> 13.941.365/0001-62        |
| <b>Email:</b> eng.generinocampos@gmail.com       | <b>Telefone:</b> (37) 99976-1767           |
| <b>Data/hora de envio</b> 25/02/2025 22:45:13    | <b>Avaliação da proposta:</b> Classificado |

## Descrição Comprador

**1** - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA

| Descrição do Fornecedor                                                                              | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA | 20,00      | UNIDADE           | 3.318,24          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                               |             |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |             |                   |                   |
| 2 - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                                                          |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                                                              | 100,00      | UNIDADE           | 1.783,78          |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |             |                   |                   |
| 3 - CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA) |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)     | 200,00      | METROS            | 116,64            |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |             |                   |                   |
| 4 - CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)   |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)       | 500,00      | METROS            | 86,08             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |             |                   |                   |
| 5 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                      | 50,00       | UNIDADE           | 3.175,47          |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |             |                   |                   |
| 6 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                              |            |                   |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                     | 100,00     | UNIDADE           | 2.893,65          |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 7 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM                                                                                                                           |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM                                                                                                                               | 100,00     | UNIDADE           | 2.246,51          |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 8 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES                                                 |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES                                                     | 80,00      | METROS            | 40,49             |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 9 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES                                                 |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES                                                     | 80,00      | METROS            | 74,82             |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 10 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES                                                |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES                                                     | 80,00      | METROS            | 155,97            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 11 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                              |             |                   |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 500,00      | METROS            | 146,60            |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 12 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE       | 400,00      | METROS            | 513,33            |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 13 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 150,00      | METROS            | 244,43            |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 14 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 200,00      | METROS            | 852,99            |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |
| 15 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 200,00      | METROS            | 1.476,89          |
| Marca:                                                                                                                                                                       | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |             |                   |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## 16 - ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA

| Descrição do Fornecedor                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA | 20,00      | UNIDADE           | 1.617,46          |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

## 17 - ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA

| Descrição do Fornecedor                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA | 20,00      | UNIDADE           | 1.914,14          |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

## 18 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA

| Descrição do Fornecedor                          | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA | 20,00      | UNIDADE           | 2.267,31          |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

## 19 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA

| Descrição do Fornecedor                          | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA | 20,00      | UNIDADE           | 4.519,96          |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

## 20 - TAMPAO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POCO DE VISITA, ARTICULADO COM DIAMETRO DE 60CM

| Descrição do Fornecedor                                                               | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TAMPAO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POCO DE VISITA, ARTICULADO COM DIAMETRO DE 60CM | 10,00      | UNIDADE           | 649,07            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

## 21 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL

| Descrição do Fornecedor                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL | 50,00      | METROS QUADRADOS  | 84,34             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

## 22 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                                                                                                                         | 50,00      | METROS QUADRADOS  | 116,78            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                           |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |            |                   |                   |
| 23 - TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M      | 30,00      | UNIDADE           | 415,21            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                           |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |            |                   |                   |
| 24 - CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                     |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                          | 20,00      | UNIDADE           | 324,39            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                           |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |            |                   |                   |
| 25 - CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL.                                                                                      |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL.                                                                                           | 100,00     | UNIDADE           | 1.552,97          |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                           |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |            |                   |                   |
| 26 - POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                       |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                            | 20,00      | UNIDADE           | 2.623,09          |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                           |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                  |            |                   |                   |
| 27 - Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro acima de 1,00 ate 1,50 m                                                                                              |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                              | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                |             |                   |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro acima de 1,00 ate 1,50 m                                                                                                                             | 400,00      | METROS            | 72,86             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 28 - Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro de ate 1,00 m                                                                                                                                   |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro de ate 1,00 m                                                                                                                                        | 400,00      | METROS            | 24,03             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 29 - Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                                                                                                                             |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                                                                                                                                  | 400,00      | METROS            | 0,84              |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 30 - REMOCAO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOCAO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL      | 100,00      | METROS            | 26,07             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 31 - REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL           |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL                | 100,00      | METROS            | 13,91             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 32 - REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                         |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                              | 100,00      | METROS            | 48,57             |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |             |                   |                   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|--|
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |
| 33 - REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL      |  | 100,00      | METROS QUADRADOS  | 98,70             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |
| 34 - REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA                                                                                                        |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA                                                                                                             |  | 200,00      | METROS QUADRADOS  | 45,96             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |
| 35 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                                                                               |  | 100,00      | METROS            | 78,64             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |
| 36 - PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO,TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL                                                                                                                                                                                                                      |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO,TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL                                                                                                                                                                                                                           |  | 28.500,00   | METROS QUADRADOS  | 19,33             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

37 - SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) | 100,00     | METROS            | 52,81             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

38 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | 100,00     | METROS QUADRADOS  | 13,04             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

39 - PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA

| Descrição do Fornecedor                                 | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA | 1.800,00   | METROS QUADRADOS  | 77,16             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

40 - ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                               | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA | 200,00     | METRO CUBICO      | 9,40              |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

41 - ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL

| Descrição do Fornecedor                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL | 200,00     | METRO CUBICO      | 112,46            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## 42 - CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA

| Descrição do Fornecedor                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA | 200,00     | METROS QUADRADOS  | 1,66              |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

### Descrição Comprador

43 - CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                            | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO | 2.100,00   | METROS            | 49,67             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

### Descrição Comprador

44 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                       | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | 200,00     | METRO CUBICO      | 310,41            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

### Descrição Comprador

45 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                             | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | 50,00      | METRO CUBICO      | 190,15            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

### Descrição Comprador

46 - EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO | 100,00     | METROS QUADRADOS  | 105,52            |





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                              |  |             |                   |                   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|--|
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 47 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA) |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)      |  | 200,00      | METROS            | 102,05            |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 48 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                         |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                              |  | 1.000,00    | METROS QUADRADOS  | 32,43             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 49 - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                        |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                             |  | 1.000,00    | METROS QUADRADOS  | 38,72             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 50 - PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                       |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                            |  | 500,00      | METROS QUADRADOS  | 44,40             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 51 - Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais)                                                                                                    |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais)                                                                                                         |  | 550,00      | METROS            | 63,39             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

52 - REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | 200,00     | METROS QUADRADOS  | 20,65             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

53 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO).

| Descrição do Fornecedor                                                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO). | 100,00     | METROS            | 3,90              |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

54 - PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS)

| Descrição do Fornecedor                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS) | 10,00      | UNIDADE           | 1.360,68          |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

55 - Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais)

| Descrição do Fornecedor                                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais) | 500,00     | METROS            | 19,24             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Fornecedor: MJ ENGENHARIA E SERVICOS LTDA

CNPJ/CPF: 45.485.178/0001-08

Email: licitacaomjengenharia@gmail.com

Telefone: (37) 99113-7886

Data/hora de envio 25/02/2025 11:33:20

Avaliação da proposta: Classificado

## Descrição Comprador

1 - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA

| Descrição do Fornecedor | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                               |            |                     |                   |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------|-------------------|-----------------|
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA                                                                                                                          |            | 20,00               | UNIDADE           | 3.318,24        |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                                |            | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |            |                     |                   |                 |
| 2 - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                                                          |            |                     |                   |                 |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       | Quantidade | Unidade de Medida   | Unitário Proposto |                 |
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                                                              | 100,00     | UNIDADE             | 1.783,78          |                 |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                                |            | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |            |                     |                   |                 |
| 3 - CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA) |            |                     |                   |                 |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       | Quantidade | Unidade de Medida   | Unitário Proposto |                 |
| CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)     | 200,00     | METROS              | 116,64            |                 |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                                |            | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |            |                     |                   |                 |
| 4 - CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)   |            |                     |                   |                 |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       | Quantidade | Unidade de Medida   | Unitário Proposto |                 |
| CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)       | 500,00     | METROS              | 86,07             |                 |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                                |            | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |            |                     |                   |                 |
| 5 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                  |            |                     |                   |                 |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       | Quantidade | Unidade de Medida   | Unitário Proposto |                 |
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                      | 50,00      | UNIDADE             | 3.175,47          |                 |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                                |            | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |            |                     |                   |                 |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

**6 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA | 100,00     | UNIDADE           | 2.893,64          |

**Marca:** Própria

**Fabricante:** Próprio

**Modelo:** Próprio

## Descrição Comprador

**7 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM**

| Descrição do Fornecedor                        | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM | 100,00     | UNIDADE           | 2.246,50          |

**Marca:** Própria

**Fabricante:** Próprio

**Modelo:** Próprio

## Descrição Comprador

**8 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES | 80,00      | METROS            | 40,49             |

**Marca:** Própria

**Fabricante:** Próprio

**Modelo:** Próprio

## Descrição Comprador

**9 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES | 80,00      | METROS            | 74,81             |

**Marca:** Própria

**Fabricante:** Próprio

**Modelo:** Próprio

## Descrição Comprador

**10 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES | 80,00      | METROS            | 155,97            |

**Marca:** Própria

**Fabricante:** Próprio

**Modelo:** Próprio

## Descrição Comprador

**11 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE**



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 500,00              | METROS            | 146,59            |
| Marca: Própria                                                                                                                                                               | Fabricante: Próprio | Modelo: Próprio   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |                     |                   |                   |
| 12 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE  |                     |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE       | 400,00              | METROS            | 513,32            |
| Marca: Própria                                                                                                                                                               | Fabricante: Próprio | Modelo: Próprio   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |                     |                   |                   |
| 13 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |                     |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 150,00              | METROS            | 244,42            |
| Marca: Própria                                                                                                                                                               | Fabricante: Próprio | Modelo: Próprio   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |                     |                   |                   |
| 14 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |                     |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 200,00              | METROS            | 852,98            |
| Marca: Própria                                                                                                                                                               | Fabricante: Próprio | Modelo: Próprio   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |                     |                   |                   |
| 15 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |                     |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 200,00              | METROS            | 1.476,88          |
| Marca: Própria                                                                                                                                                               | Fabricante: Próprio | Modelo: Próprio   |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                            |                     |                   |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| Descrição Comprador                                                                        |                     |                   |                   |
| 16 - ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA                                       |                     |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA                                            | 20,00               | UNIDADE           | 1.617,46          |
| Marca: Própria                                                                             | Fabricante: Próprio | Modelo: Próprio   |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |                     |                   |                   |
| 17 - ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA                                       |                     |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA                                            | 20,00               | UNIDADE           | 1.914,13          |
| Marca: Própria                                                                             | Fabricante: Próprio | Modelo: Próprio   |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |                     |                   |                   |
| 18 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA                                      |                     |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA                                           | 20,00               | UNIDADE           | 2.267,31          |
| Marca: Própria                                                                             | Fabricante: Próprio | Modelo: Próprio   |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |                     |                   |                   |
| 19 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA                                      |                     |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA                                           | 20,00               | UNIDADE           | 4.519,96          |
| Marca: Própria                                                                             | Fabricante: Próprio | Modelo: Próprio   |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |                     |                   |                   |
| 20 - TAPPAO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POCO DE VISITA, ARTICULADO COM DIAMETRO DE 60CM |                     |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAPPAO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POCO DE VISITA, ARTICULADO COM DIAMETRO DE 60CM      | 10,00               | UNIDADE           | 649,06            |
| Marca: Própria                                                                             | Fabricante: Próprio | Modelo: Próprio   |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |                     |                   |                   |
| 21 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                          |                     |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                               | 50,00               | METROS QUADRADOS  | 84,34             |
| Marca: Própria                                                                             | Fabricante: Próprio | Modelo: Próprio   |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |                     |                   |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

22 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL

| Descrição do Fornecedor                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL | 50,00      | METROS QUADRADOS  | 116,77            |

Marca: Própria

Fabricante: Próprio

Modelo: Próprio

## Descrição Comprador

23 - TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = \*0,90\* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M | 30,00      | UNIDADE           | 415,21            |

Marca: Própria

Fabricante: Próprio

Modelo: Próprio

## Descrição Comprador

24 - CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA

| Descrição do Fornecedor                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA | 20,00      | UNIDADE           | 324,38            |

Marca: Própria

Fabricante: Próprio

Modelo: Próprio

## Descrição Comprador

25 - CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL.

| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL. | 100,00     | UNIDADE           | 1.552,96          |

Marca: Própria

Fabricante: Próprio

Modelo: Próprio

## Descrição Comprador

26 - POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA

| Descrição do Fornecedor                                                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA | 20,00      | UNIDADE           | 2.623,08          |

Marca: Própria

Fabricante: Próprio

Modelo: Próprio

## Descrição Comprador

27 - Limpeza e desobstrução mecanizada de bueiros com diametro acima de 1,00 ate 1,50 m

| Descrição do Fornecedor | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                |                   |                          |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------|
| Limpeza e desobstrução mecanizada de bueiros com diâmetro acima de 1,00 até 1,50 m                                                                                                                             | 400,00            | METROS                   | 72,85                    |
| <b>Marca:</b> Própria <b>Fabricante:</b> Próprio <b>Modelo:</b> Próprio                                                                                                                                        |                   |                          |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                     |                   |                          |                          |
| 28 - Limpeza e desobstrução mecanizada de bueiros com diâmetro de até 1,00 m                                                                                                                                   |                   |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                 | <b>Quantidade</b> | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| Limpeza e desobstrução mecanizada de bueiros com diâmetro de até 1,00 m                                                                                                                                        | 400,00            | METROS                   | 24,02                    |
| <b>Marca:</b> Própria <b>Fabricante:</b> Próprio <b>Modelo:</b> Próprio                                                                                                                                        |                   |                          |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                     |                   |                          |                          |
| 29 - Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                                                                                                                             |                   |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                 | <b>Quantidade</b> | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                                                                                                                                  | 400,00            | METROS                   | 0,84                     |
| <b>Marca:</b> Própria <b>Fabricante:</b> Próprio <b>Modelo:</b> Próprio                                                                                                                                        |                   |                          |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                     |                   |                          |                          |
| 30 - REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL |                   |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                 | <b>Quantidade</b> | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL      | 100,00            | METROS                   | 26,07                    |
| <b>Marca:</b> Própria <b>Fabricante:</b> Próprio <b>Modelo:</b> Próprio                                                                                                                                        |                   |                          |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                     |                   |                          |                          |
| 31 - REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL           |                   |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                 | <b>Quantidade</b> | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL                | 100,00            | METROS                   | 13,90                    |
| <b>Marca:</b> Própria <b>Fabricante:</b> Próprio <b>Modelo:</b> Próprio                                                                                                                                        |                   |                          |                          |
| <b>Descrição Comprador</b>                                                                                                                                                                                     |                   |                          |                          |
| 32 - REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                         |                   |                          |                          |
| <b>Descrição do Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                 | <b>Quantidade</b> | <b>Unidade de Medida</b> | <b>Unitário Proposto</b> |
| REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                              | 100,00            | METROS                   | 48,57                    |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                     |                   |                   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|-------------------|-------------------|--|
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio   |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                     |                   |                   |  |
| 33 - REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL |  |                     |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL      |  | 100,00              | METROS QUADRADOS  | 98,69             |  |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio   |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                     |                   |                   |  |
| 34 - REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA                                                                                                        |  |                     |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA                                                                                                             |  | 200,00              | METROS QUADRADOS  | 45,96             |  |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio   |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                     |                   |                   |  |
| 35 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                                                                          |  |                     |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                                                                               |  | 100,00              | METROS            | 78,63             |  |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio   |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                     |                   |                   |  |
| 36 - PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO,TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL                                                                                                                                                                                                                      |  |                     |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO,TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL                                                                                                                                                                                                                           |  | 28.500,00           | METROS QUADRADOS  | 19,32             |  |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio   |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                     |                   |                   |  |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

**37 - SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) | 100,00     | METROS            | 52,80             |

**Marca:** Própria

**Fabricante:** Próprio

**Modelo:** Próprio

## Descrição Comprador

**38 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | 100,00     | METROS QUADRADOS  | 13,03             |

**Marca:** Própria

**Fabricante:** Próprio

**Modelo:** Próprio

## Descrição Comprador

**39 - PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA**

| Descrição do Fornecedor                                 | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA | 1.800,00   | METROS QUADRADOS  | 77,15             |

**Marca:** Própria

**Fabricante:** Próprio

**Modelo:** Próprio

## Descrição Comprador

**40 - ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                               | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA | 200,00     | METRO CUBICO      | 9,40              |

**Marca:** Própria

**Fabricante:** Próprio

**Modelo:** Próprio

## Descrição Comprador

**41 - ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL**

| Descrição do Fornecedor                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL | 200,00     | METRO CUBICO      | 112,45            |

**Marca:** Própria

**Fabricante:** Próprio

**Modelo:** Próprio

## Descrição Comprador



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## 42 - CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA

| Descrição do Fornecedor                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA | 200,00     | METROS QUADRADOS  | 1,66              |

Marca: Própria

Fabricante: Próprio

Modelo: Próprio

### Descrição Comprador

43 - CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                            | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO | 2.100,00   | METROS            | 49,67             |

Marca: Própria

Fabricante: Próprio

Modelo: Próprio

### Descrição Comprador

44 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                       | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | 200,00     | METRO CUBICO      | 310,40            |

Marca: Própria

Fabricante: Próprio

Modelo: Próprio

### Descrição Comprador

45 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                             | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | 50,00      | METRO CUBICO      | 190,15            |

Marca: Própria

Fabricante: Próprio

Modelo: Próprio

### Descrição Comprador

46 - EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO | 100,00     | METROS QUADRADOS  | 105,51            |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                              |  |                     |                   |                   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|-------------------|-------------------|--|
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                               |  | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio   |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |                     |                   |                   |  |
| 47 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA) |  |                     |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)      |  | 200,00              | METROS            | 102,05            |  |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                               |  | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio   |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |                     |                   |                   |  |
| 48 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                         |  |                     |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                              |  | 1.000,00            | METROS QUADRADOS  | 32,42             |  |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                               |  | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio   |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |                     |                   |                   |  |
| 49 - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                        |  |                     |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                             |  | 1.000,00            | METROS QUADRADOS  | 38,71             |  |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                               |  | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio   |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |                     |                   |                   |  |
| 50 - PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                       |  |                     |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                            |  | 500,00              | METROS QUADRADOS  | 44,39             |  |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                               |  | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio   |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |                     |                   |                   |  |
| 51 - Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais)                                                                                                    |  |                     |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade          | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais)                                                                                                         |  | 550,00              | METROS            | 63,38             |  |
| Marca: Própria                                                                                                                                                                                                               |  | Fabricante: Próprio |                   | Modelo: Próprio   |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |                     |                   |                   |  |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

52 - REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | 200,00     | METROS QUADRADOS  | 20,65             |

Marca: Própria

Fabricante: Próprio

Modelo: Próprio

## Descrição Comprador

53 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO).

| Descrição do Fornecedor                                                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO). | 100,00     | METROS            | 3,90              |

Marca: Própria

Fabricante: Próprio

Modelo: Próprio

## Descrição Comprador

54 - PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS)

| Descrição do Fornecedor                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS) | 10,00      | UNIDADE           | 1.360,68          |

Marca: Própria

Fabricante: Próprio

Modelo: Próprio

## Descrição Comprador

55 - Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais)

| Descrição do Fornecedor                                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais) | 500,00     | METROS            | 19,24             |

Marca: Própria

Fabricante: Próprio

Modelo: Próprio

|                                        |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| Fornecedor: TERRASA ENGENHARIA LTDA    | CNPJ/CPF: 11.553.360/0001-37        |
| Email: gustavo@terrasa.com.br          | Telefone: (31) 99296-1540           |
| Data/hora de envio 26/02/2025 08:56:30 | Avaliação da proposta: Classificado |

## Descrição Comprador

1 - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA

| Descrição do Fornecedor | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                               |  |             |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA                                                                                                                          |  | 20,00       | UNIDADE           | 3.318,24          |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |  |             |                   |                   |
| 2 - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                                                          |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                                                              |  | 100,00      | UNIDADE           | 1.783,78          |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |  |             |                   |                   |
| 3 - CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA) |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)     |  | 200,00      | METROS            | 116,64            |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |  |             |                   |                   |
| 4 - CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)   |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)       |  | 500,00      | METROS            | 86,08             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |  |             |                   |                   |
| 5 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                  |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                      |  | 50,00       | UNIDADE           | 3.175,47          |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |  |             |                   |                   |





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

**6 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA | 100,00     | UNIDADE           | 2.893,65          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**7 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM**

| Descrição do Fornecedor                        | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM | 100,00     | UNIDADE           | 2.246,51          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**8 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES | 80,00      | METROS            | 40,49             |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**9 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES | 80,00      | METROS            | 74,82             |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**10 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES | 80,00      | METROS            | 155,97            |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**11 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE**



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 500,00     | METROS            | 146,60            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 12 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE  |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE       | 400,00     | METROS            | 513,33            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 13 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 150,00     | METROS            | 244,43            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 14 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 200,00     | METROS            | 852,99            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 15 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 200,00     | METROS            | 1.476,89          |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                            |             |                   |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |
| 16 - ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA                                       |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA                                            | 20,00       | UNIDADE           | 1.617,46          |
| Marca:                                                                                     | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |
| 17 - ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA                                       |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA                                            | 20,00       | UNIDADE           | 1.914,14          |
| Marca:                                                                                     | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |
| 18 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA                                      |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA                                           | 20,00       | UNIDADE           | 2.267,31          |
| Marca:                                                                                     | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |
| 19 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA                                      |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA                                           | 20,00       | UNIDADE           | 4.519,96          |
| Marca:                                                                                     | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |
| 20 - TAMPAO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POCO DE VISITA, ARTICULADO COM DIAMETRO DE 60CM |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPAO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POCO DE VISITA, ARTICULADO COM DIAMETRO DE 60CM      | 10,00       | UNIDADE           | 649,07            |
| Marca:                                                                                     | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |
| 21 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                          |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                               | 50,00       | METROS QUADRADOS  | 84,34             |
| Marca:                                                                                     | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

22 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL

| Descrição do Fornecedor                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL | 50,00      | METROS QUADRADOS  | 116,78            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

23 - TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = \*0,90\* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M | 30,00      | UNIDADE           | 415,21            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

24 - CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA

| Descrição do Fornecedor                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA | 20,00      | UNIDADE           | 324,39            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

25 - CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL.

| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL. | 100,00     | UNIDADE           | 1.552,97          |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

26 - POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA

| Descrição do Fornecedor                                                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA | 20,00      | UNIDADE           | 2.623,09          |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

27 - Limpeza e desobstrução mecanizada de bueiros com diametro acima de 1,00 ate 1,50 m

| Descrição do Fornecedor | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                |             |                   |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro acima de 1,00 ate 1,50 m                                                                                                                             | 400,00      | METROS            | 72,86             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 28 - Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro de ate 1,00 m                                                                                                                                   |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro de ate 1,00 m                                                                                                                                        | 400,00      | METROS            | 24,03             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 29 - Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                                                                                                                             |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                                                                                                                                  | 400,00      | METROS            | 0,84              |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 30 - REMOCAO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOCAO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL      | 100,00      | METROS            | 26,07             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 31 - REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL           |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL                | 100,00      | METROS            | 13,91             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 32 - REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                         |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                              | 100,00      | METROS            | 48,57             |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |             |                   |                   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|--|
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |
| 33 - REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL      |  | 100,00      | METROS QUADRADOS  | 98,70             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |
| 34 - REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA                                                                                                        |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA                                                                                                             |  | 200,00      | METROS QUADRADOS  | 45,96             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |
| 35 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                                                                               |  | 100,00      | METROS            | 78,64             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |
| 36 - PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO,TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL                                                                                                                                                                                                                      |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO,TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL                                                                                                                                                                                                                           |  | 28.500,00   | METROS QUADRADOS  | 19,33             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

37 - SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) | 100,00     | METROS            | 52,81             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

38 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | 100,00     | METROS QUADRADOS  | 13,04             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

39 - PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA

| Descrição do Fornecedor                                 | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA | 1.800,00   | METROS QUADRADOS  | 77,16             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

40 - ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                               | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA | 200,00     | METRO CUBICO      | 9,40              |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

41 - ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL

| Descrição do Fornecedor                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL | 200,00     | METRO CUBICO      | 112,46            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## 42 - CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA

| Descrição do Fornecedor                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA | 200,00     | METROS QUADRADOS  | 1,66              |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

### Descrição Comprador

43 - CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                            | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO | 2.100,00   | METROS            | 49,67             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

### Descrição Comprador

44 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                       | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | 200,00     | METRO CUBICO      | 310,41            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

### Descrição Comprador

45 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                             | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | 50,00      | METRO CUBICO      | 190,15            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

### Descrição Comprador

46 - EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO | 100,00     | METROS QUADRADOS  | 105,52            |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                              |  |             |                   |                   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|--|
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 47 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA) |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)      |  | 200,00      | METROS            | 102,05            |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 48 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                         |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                              |  | 1.000,00    | METROS QUADRADOS  | 32,43             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 49 - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                        |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                             |  | 1.000,00    | METROS QUADRADOS  | 38,72             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 50 - PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                       |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                            |  | 500,00      | METROS QUADRADOS  | 44,40             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 51 - Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais)                                                                                                    |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais)                                                                                                         |  | 550,00      | METROS            | 63,39             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

52 - REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | 200,00     | METROS QUADRADOS  | 20,65             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

53 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO).

| Descrição do Fornecedor                                                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO). | 100,00     | METROS            | 3,90              |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

54 - PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS)

| Descrição do Fornecedor                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS) | 10,00      | UNIDADE           | 1.360,68          |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

55 - Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais)

| Descrição do Fornecedor                                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais) | 500,00     | METROS            | 19,24             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Fornecedor: AC ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

CNPJ/CPF: 24.827.048/0001-36

Email: andre@acengenhariabh.com.br

Telefone: (31) 99943-0427

Data/hora de envio 26/02/2025 09:46:57

Avaliação da proposta: Classificado

## Descrição Comprador

1 - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA

| Descrição do Fornecedor | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                               |  |             |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REA                                                                                                                          |  | 20,00       | UNIDADE           | 3.318,24          |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |  |             |                   |                   |
| 2 - BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                                                          |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                                                              |  | 100,00      | UNIDADE           | 1.783,78          |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |  |             |                   |                   |
| 3 - CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA) |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CANALETA PARA DRENAGEM, PRE-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVACAO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)     |  | 200,00      | METROS            | 116,64            |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |  |             |                   |                   |
| 4 - CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)   |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)       |  | 500,00      | METROS            | 86,08             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |  |             |                   |                   |
| 5 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                  |  |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                       |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO A (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA                                                                                                      |  | 50,00       | UNIDADE           | 3.175,47          |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                        |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                           |  |             |                   |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

**6 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA FORA | 100,00     | UNIDADE           | 2.893,65          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**7 - CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM**

| Descrição do Fornecedor                        | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA DE CAPTACAO E DRENAGEM TIPO B D = 500 MM | 100,00     | UNIDADE           | 2.246,51          |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**8 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXOES | 80,00      | METROS            | 40,49             |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**9 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXOES | 80,00      | METROS            | 74,82             |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**10 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES**

| Descrição do Fornecedor                                                                                                  | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SERIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXOES | 80,00      | METROS            | 155,97            |

**Marca:**

**Fabricante:**

**Modelo:**

## Descrição Comprador

**11 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE**



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 500,00     | METROS            | 146,60            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 12 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE  |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 800MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE       | 400,00     | METROS            | 513,33            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 13 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIAMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 150,00     | METROS            | 244,43            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 14 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1000MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 200,00     | METROS            | 852,99            |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                          |            |                   |                   |
| 15 - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE |            |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIAMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE      | 200,00     | METROS            | 1.476,89          |
| Marca: Fabricante: Modelo:                                                                                                                                                   |            |                   |                   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                            |             |                   |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |
| 16 - ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA                                       |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA                                            | 20,00       | UNIDADE           | 1.617,46          |
| Marca:                                                                                     | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |
| 17 - ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA                                       |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA                                            | 20,00       | UNIDADE           | 1.914,14          |
| Marca:                                                                                     | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |
| 18 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA                                      |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA                                           | 20,00       | UNIDADE           | 2.267,31          |
| Marca:                                                                                     | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |
| 19 - ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA                                      |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA                                           | 20,00       | UNIDADE           | 4.519,96          |
| Marca:                                                                                     | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |
| 20 - TAMPAO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POCO DE VISITA, ARTICULADO COM DIAMETRO DE 60CM |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPAO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POCO DE VISITA, ARTICULADO COM DIAMETRO DE 60CM      | 10,00       | UNIDADE           | 649,07            |
| Marca:                                                                                     | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |
| 21 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                          |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 3 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL                               | 50,00       | METROS QUADRADOS  | 84,34             |
| Marca:                                                                                     | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                        |             |                   |                   |





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

22 - TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL

| Descrição do Fornecedor                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TAMPA EM ARDÓSIA ESP= 5 CM, PARA CAIXAS DE PASSAGEM EM GERAL | 50,00      | METROS QUADRADOS  | 116,78            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

23 - TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = \*0,90\* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E=0,05M UM COM ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,6 M E ALTURA DE 0,20M | 30,00      | UNIDADE           | 415,21            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

24 - CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA

| Descrição do Fornecedor                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAIXA ALVENARIA 40X40X100CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPECAO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E BOTA-FORA | 20,00      | UNIDADE           | 324,39            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

25 - CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL.

| Descrição do Fornecedor                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=199KG PARA BOCA DE LOBO E INSTALACAO NO LOCAL. | 100,00     | UNIDADE           | 1.552,97          |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

26 - POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA

| Descrição do Fornecedor                                                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA | 20,00      | UNIDADE           | 2.623,09          |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

27 - Limpeza e desobstrução mecanizada de bueiros com diametro acima de 1,00 ate 1,50 m

| Descrição do Fornecedor | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------|



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                |             |                   |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro acima de 1,00 ate 1,50 m                                                                                                                             | 400,00      | METROS            | 72,86             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 28 - Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro de ate 1,00 m                                                                                                                                   |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza e desobstrucao mecanizada de bueiros com diametro de ate 1,00 m                                                                                                                                        | 400,00      | METROS            | 24,03             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 29 - Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                                                                                                                             |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| Limpeza de sarjeta e meio-fio                                                                                                                                                                                  | 400,00      | METROS            | 0,84              |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 30 - REMOCAO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOCAO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL      | 100,00      | METROS            | 26,07             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 31 - REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL           |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL                | 100,00      | METROS            | 13,91             |
| Marca:                                                                                                                                                                                                         | Fabricante: | Modelo:           |                   |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                            |             |                   |                   |
| 32 - REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                         |             |                   |                   |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                        | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
| REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                              | 100,00      | METROS            | 48,57             |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |             |                   |                   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|--|
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |
| 33 - REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| REMOCAO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALCADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, ASSENTAMENTO EM COLCHAO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NAO REAPROVEITAVEL      |  | 100,00      | METROS QUADRADOS  | 98,70             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |
| 34 - REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA                                                                                                        |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| REMOCAO E REASSENTAMENTO DE CALCAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICACAO E REGULARIZACAO MECANIZADA DE COLCHAO DE AREIA                                                                                                             |  | 200,00      | METROS QUADRADOS  | 45,96             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |
| 35 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)                                                                                               |  | 100,00      | METROS            | 78,64             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |
| 36 - PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO,TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL                                                                                                                                                                                                                      |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO,TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL                                                                                                                                                                                                                           |  | 28.500,00   | METROS QUADRADOS  | 19,33             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |             |                   |                   |  |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

37 - SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) | 100,00     | METROS            | 52,81             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

38 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | 100,00     | METROS QUADRADOS  | 13,04             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

39 - PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA

| Descrição do Fornecedor                                 | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA | 1.800,00   | METROS QUADRADOS  | 77,16             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

40 - ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                               | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ESCAVACAO MECANICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA | 200,00     | METRO CUBICO      | 9,40              |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador

41 - ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL

| Descrição do Fornecedor                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL | 200,00     | METRO CUBICO      | 112,46            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

## Descrição Comprador



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## 42 - CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA

| Descrição do Fornecedor                                   | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA | 200,00     | METROS QUADRADOS  | 1,06              |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

### Descrição Comprador

43 - CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                            | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO | 2.100,00   | METROS            | 49,67             |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

### Descrição Comprador

44 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                       | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | 200,00     | METRO CUBICO      | 310,41            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

### Descrição Comprador

45 - DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                             | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| DEMOLICAO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMACAO, COM EQUIPAMENTO ELETRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | 50,00      | METRO CUBICO      | 190,15            |

Marca:

Fabricante:

Modelo:

### Descrição Comprador

46 - EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| EXECUCAO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO ECOLOGICO, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTACAO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECANICA EM CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO | 100,00     | METROS QUADRADOS  | 105,52            |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

|                                                                                                                                                                                                                              |  |             |                   |                   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|--|
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 47 - GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA) |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-03 PADRAO DER-MG, DIMENSOES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVACAO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)      |  | 200,00      | METROS            | 102,05            |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 48 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                         |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                              |  | 1.000,00    | METROS QUADRADOS  | 32,43             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 49 - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                        |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                             |  | 1.000,00    | METROS QUADRADOS  | 38,72             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 50 - PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                       |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVACAO POR TRINTA (30) DIAS                                                                                                                            |  | 500,00      | METROS QUADRADOS  | 44,40             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |
| 51 - Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais)                                                                                                    |  |             |                   |                   |  |
| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                                                                                      |  | Quantidade  | Unidade de Medida | Unitário Proposto |  |
| Meio-fio de concreto, tipo DR.MF-01 (Execucao, incluindo escavacao, fornecimento e transporte de todos os materiais)                                                                                                         |  | 550,00      | METROS            | 63,38             |  |
| Marca:                                                                                                                                                                                                                       |  | Fabricante: |                   | Modelo:           |  |
| Descrição Comprador                                                                                                                                                                                                          |  |             |                   |                   |  |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

52 - REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL

| Descrição do Fornecedor                                                                                                                                      | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | 200,00     | METROS QUADRADOS  | 20,65             |

Marca: Fabricante: Modelo:

## Descrição Comprador

53 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO).

| Descrição do Fornecedor                                                                                                         | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA (NAO INCLUI FORNECIMENTO). | 100,00     | METROS            | 3,90              |

Marca: Fabricante: Modelo:

## Descrição Comprador

54 - PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS)

| Descrição do Fornecedor                                                                                    | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| PORTEIRA TIPO OC.PT (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS) | 10,00      | UNIDADE           | 1.360,69          |

Marca: Fabricante: Modelo:

## Descrição Comprador

55 - Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais)

| Descrição do Fornecedor                                                                                                     | Quantidade | Unidade de Medida | Unitário Proposto |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais) | 500,00     | METROS            | 18,24             |

Marca: Fabricante: Modelo:

A geração dessa ata só é possível após encerrada a sala de disputa e conhecido o vencedor de todos os lotes.

Homologação Completa: 28/05/2025 16:12, 1 de 1 lote(s).

Documento gerado em 28 de Maio de 2025.





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

---

Marcia Aparecida de Faria - Pregoeiro(a)