### Remover marca d'água ago

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM 95591764000105

# Termo de Referência

**Processo..:** 23081.035771/2019-89 Pregão SRP 172 / 2019 Data da Emissão: 09/09/2019

**Abertura: Dia:** 03/10/2019 **Hora:** 09:00:00

Objeto Resumido:

Modalidade de Julgamento : Menor Preço

| ltem | Especificação   | Catálogo | Unidade        | Quantidade | Preço Unitário | Preço Total |
|------|---|----------|----------------|------------|----------------|-------------|
| 1    | Execução de escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria.  |          | Metro Cúbico   | 600,00     |                |             |
| 2    | Execução e fornecimento de material importado para aterro ISC maior $10\%$ de jazida ( com transporte até $30~\mathrm{Km}$ ).   |          | Metro Cúbico   | 400,00     |                |             |
| 3    | Espalhamento e compactação de aterros a 100 % Proctor normal.   |          | Metro Cúbico   | 400,00     |                |             |
| 4    | Execução e transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 KM, (Unidade: M³ X KM), para bota fora ou aterro fornecido pela UFSM.   |          | Unidade        | 600,00     |                |             |
| 5    | Execução, regularização e compactuação do subleito.   |          | Metro Quadrado | 6.000,00   |                |             |
| 6    | Fornecimento e assentamento de guia ( meio fio ) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100 X 15 X 13 X 20 cm ( comprimento, base inferior, base superior e altura), para urbanização interna de empreendimentos. AF_06/2016_p. | en       | Metro          | 300,00     |                |             |
| 7    | Execução de passeio ( calçada ) ou piso de concreto com concreto usinado C 25, acabamento polido, espessura 7 cm. AF_07/2016.   |          | Metro Quadrado | 6.000,00   |                |             |
| 8    | Execução de passeio ( calçada ) ou piso em concreto com concreto usinado C 25, acabamento polido, espessura de 8 cm, armado. AF_07/2016.  |          | Metro Quadrado | 300,00     |                |             |
| 9    | Piso com placa cimentícia de alta resistência, podotátil, colorido, direcional ou de alerta, $40 \text{ x} + 40 \text{ cm}$ , $E = 2.5 \text{ cm}$ , assentado com argamassa de cimento r areia peneirada, traço $1:3$ ( em volume ).                       |          | Metro Quadrado | 600,00     |                |             |
| 10   | Execução com fornecimento de material, execução e compactuação de base e ou subbase com brita graduada simples.   |          | Metro Cúbico   | 200,00     |                |             |
| 11   | Pintura de faixa - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm.   |          | Metro Quadrado | 300,00     |                |             |
| 12   | Execução, fornecimento e implantação de placa em aço - película I + I.  |          | Metro Quadrado | 20,00      |                |             |
| 13   | Revestimento vegetal com grama em leivas em superfícies planas.   |          | Metro Quadrado | 1.000,00   |                |             |
| 14   | Retirada de meio fio com empilhamento.  |          | Metro          | 200,00     |                |             |
| 15   | Remoção de paralelepípedos / Sextavados.  |          | Metro Quadrado | 5.000,00   |                |             |
| 16   | Execução de escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria.  |          | Metro Cúbico   | 500,00     |                |             |
| 17   | Execução e fornecimento de material importado para aterro ISC maior $10\%$ de jazida ( com transporte até $30~\mathrm{Km}$ ).   |          | Metro Cúbico   | 100,00     |                |             |
| 18   | Espalhamento e compactação de aterros a 100 % Proctor normal.   |          | Metro Cúbico   | 150,00     |                |             |
| 19   | Execução e transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada,  |          | Unidade        | 600,00     |                |             |

### Remover marca d'água ag

# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

### 95591764000105 Termo de Referência

| ltem | Especificação   | Catálogo | Unidade        | Quantidade | Preço Unitário | Preço Total |
|------|---|----------|----------------|------------|----------------|-------------|
|      | DMT até 30 KM, (Unidade: M³ X KM), para bota fora ou aterro fornecido pela UFSM.  |          |                |            |                |             |
| 20   | Execução, regularização e compactuação do subleito.   |          | Metro Quadrado | 5.000,00   |                |             |
| 21   | Fornecimento e assentamento de guia ( meio fio ) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100 X 15 X 13 X 20 cm ( comprimento, base inferior, base superior e altura), para urbanização interna de empreendimentos. AF_06/2016_p. |          | Metro          | 150,00     |                |             |
| 22   | Execução de passeio ( calçada ) ou piso de concreto com concreto usinado C 25, acabamento polido, espessura 7 cm. AF_07/2016.   |          | Metro Quadrado | 5.000,00   |                |             |
| 23   | Execução de passeio ( calçada ) ou piso em concreto com concreto usinado C 25, acabamento polido, espessura de 8 cm, armado. AF_07/2016.  |          | Metro Quadrado | 300,00     |                |             |
| 24   | Piso com placa cimentícia de alta resistência, podotátil, colorido, direcional ou de alerta, 40 X 40 cm, E= 2,5 cm, assentado com argamassa de cimento r areia peneirada, traço 1:3 ( em volume ).  | )        | Metro Quadrado | 500,00     |                |             |
| 25   | Execução com fornecimento de material, execução e compactuação de base e ou subbase com brita graduada simples.   |          | Metro Cúbico   | 200,00     |                |             |
| 26   | Pintura de faixa - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm.   |          | Metro Quadrado | 300,00     |                |             |
| 27   | Execução, fornecimento e implantação de placa em aço - película I + I.  |          | Metro Quadrado | 20,00      |                |             |
| 28   | Revestimento vegetal com grama em leivas em superfícies planas.   |          | Metro Quadrado | 1.000,00   |                |             |
| 29   | Execução de escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria.  |          | Metro Cúbico   | 300,00     |                |             |
| 30   | Execução e fornecimento de material importado para aterro ISC maior 10% de jazida (com transporte até 30 Km).   |          | Metro Cúbico   | 400,00     |                |             |
| 31   | Espalhamento e compactação de aterros a 100 % Proctor normal.   |          | Metro Cúbico   | 400,00     |                |             |
| 32   | Execução e transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 KM, (Unidade: M³ X KM), para bota fora ou aterro fornecido pela UFSM.   |          | Unidade        | 350,00     |                |             |
| 33   | Execução, regularização e compactuação do subleito.   |          | Metro Quadrado | 3.000,00   |                |             |
| 34   | Fornecimento e assentamento de guia ( meio fio ) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100 X 15 X 13 X 20 cm ( comprimento, base inferior, base superior e altura), para urbanização interna de empreendimentos. AF_06/2016_p. |          | Metro          | 100,00     |                |             |
| 35   | Execução de passeio ( calçada ) ou piso de concreto com concreto usinado C 25, acabamento polido, espessura 7 cm. AF_07/2016.   |          | Metro Quadrado | 3.000,00   |                |             |
| 36   | Execução de passeio ( calçada ) ou piso em concreto com concreto usinado C 25, acabamento polido, espessura de 8 cm, armado. AF_07/2016.  |          | Metro Quadrado | 200,00     |                |             |
| 37   | Piso com placa cimentícia de alta resistência, podotátil, colorido, direcional ou de alerta, 40 X 40 cm, E= 2,5 cm, assentado com argamassa de cimento r areia peneirada, traço 1:3 ( em volume ).  | )        | Metro Quadrado | 300,00     |                |             |

### UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

### 95591764000105 Termo de Referência

| Item | Especificação   | Catálogo | Unidade        | Quantidade | Preço Unitário | Preço Total |
|------|---|----------|----------------|------------|----------------|-------------|
| 38   | Execução com fornecimento de material, execução e compactuação de base e ou subbase com brita graduada simples.   |          | Metro Cúbico   | 150,00     |                |             |
| 39   | Pintura de faixa - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm.   |          | Metro Quadrado | 300,00     |                |             |
| 40   | Execução, fornecimento e implantação de placa em aço - película I + I.  |          | Metro Quadrado | 20,00      |                |             |
| 41   | Revestimento vegetal com grama em leivas em superfícies planas.   |          | Metro Quadrado | 1.000,00   |                |             |
| 42   | Retirada de meio fio com empilhamento.  |          | Metro          | 200,00     |                |             |
| 43   | Remoção de paralelepípedos / Sextavados.  |          | Metro Quadrado | 1.000,00   |                |             |
| 44   | Execução de escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria.  |          | Metro Cúbico   | 250,00     |                |             |
| 45   | Execução e fornecimento de material importado para aterro ISC maior 10% de jazida (contransporte até 30 Km).  | 1        | Metro Cúbico   | 200,00     |                |             |
| 46   | Espalhamento e compactação de aterros a 100 % Proctor normal.   |          | Metro Cúbico   | 200,00     |                |             |
| 47   | Execução e transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 KM, (Unidade: M³ X KM), para bota fora ou aterro fornecido pela UFSM.   |          | Unidade        | 300,00     |                |             |
| 48   | Execução, regularização e compactuação do subleito.   |          | Metro Quadrado | 1.000,00   |                |             |
| 49   | Fornecimento e assentamento de guia ( meio fio ) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100 X 15 X 13 X 20 cm ( comprimento, base inferior, base superior e altura), para urbanização interna de empreendimentos. AF_06/2016_p. |          | Metro          | 200,00     |                |             |
| 50   | Execução de passeio ( calçada ) ou piso de concreto com concreto usinado C 25, acabamento polido, espessura 7 cm. AF_07/2016.   |          | Metro Quadrado | 1.000,00   |                |             |
| 51   | Execução de passeio ( calçada ) ou piso em concreto com concreto usinado C 25, acabamento polido, espessura de 8 cm, armado. AF_07/2016.  |          | Metro Quadrado | 100,00     |                |             |
| 52   | Piso com placa cimentícia de alta resistência, podotátil, colorido, direcional ou de alerta, 40 X 40 cm, E= 2,5 cm, assentado com argamassa de cimento r areia peneirada, traço 1:3 ( em volume ).  | )        | Metro Quadrado | 100,00     |                |             |
| 53   | Execução com fornecimento de material, execução e compactuação de base e ou subbase com brita graduada simples.   |          | Metro Cúbico   | 100,00     |                |             |
| 54   | Pintura de faixa - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm.   |          | Metro Quadrado | 200,00     |                |             |
| 55   | Execução, fornecimento e implantação de placa em aço - película I + I.  |          | Metro Quadrado | 20,00      |                |             |
| 56   | Revestimento vegetal com grama em leivas em superfícies planas.   |          | Metro Quadrado | 400,00     |                |             |
| 57   | Retirada de meio fio com empilhamento.  |          | Metro          | 50,00      |                |             |
| 58   | Remoção de paralelepípedos / Sextavados.  |          | Metro Quadrado | 700,00     |                |             |

### UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

### 95591764000105 Termo de Referência

| Item Especificação        |           |               | Catálogo | Unidade | Quantidade       | Preço Unitário | Preço Tota |
|---------------------------|-----------|---------------|----------|---------|------------------|----------------|------------|
| Informar:                 |           |               |          |         |                  |                |            |
| Razão Social da Empresa:  |           |               |          |         |                  |                |            |
| CNPJ:                     |           |               |          |         |                  |                |            |
| Endereço, Local e Estado: |           |               |          |         |                  |                |            |
| Сер:                      | Fone/Fax: |               | Telex:   |         |                  |                |            |
| Nome do Banco:            | Nom       | e da Agência: |          |         | _ Número da Agêr | ncia:          |            |
| Número Conta Bancária:    |           | Data: _       |          |         |                  |                |            |
|                           |           | Assinatura    | elem     | nen     | t                |                |            |