



Secretaria Municipal  
de Obras (SEMOB)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



Secretaria Municipal  
de Obras (SEMOB)

EMPRESA :

Nome da Empresa

CNPJ:

Indicar Número de CNPJ

ORÇAMENTO:

Aquisição de Mangueiras e Conexões Hidráulicas

SOLICITANTE:

SEMOB - Secretaria Municipal de Obras

LOCAL:

Zona Urbana do Município

MUNICÍPIO:

Ourilandia do Norte - PA

RESPONSÁVEL:

Indicar o Nome

DATA:

Indicará a Data

AQUISIÇÃO DE MANGUEIRAS E CONEXÕES HIDRÁULICAS

| ITEM   | DESCRIÇÃO                                               | UNIDADE | QUANTIDADE | VALORES    |               |
|--------|---------------------------------------------------------|---------|------------|------------|---------------|
|        |                                                         |         |            | UNITÁRIO   | TOTAL         |
| 1      | MANGUEIRAS                                              |         |            |            |               |
| 1.1    | Mangueiras Hidráulicas                                  |         |            |            |               |
| 1.1.1  | Mangueira Hidráulica SAE 100 R2AT 1" 2400 Psi           | m       | 80         | R\$ 91,71  | R\$ 7.336,53  |
| 1.1.2  | Mangueira Hidráulica SAE 100 R2AT 1/2" 4000 Psi         | m       | 80         | R\$ 49,32  | R\$ 3.945,87  |
| 1.1.3  | Mangueira Hidráulica SAE 100 R2AT 1/4" 5800 Psi         | m       | 80         | R\$ 34,30  | R\$ 2.743,73  |
| 1.1.4  | Mangueira Hidráulica SAE 100 R2AT 3/4" 3120 Psi         | m       | 80         | R\$ 68,58  | R\$ 5.486,40  |
| 1.1.5  | Mangueira Hidráulica SAE 100 R2AT 3/8" 4800 Psi         | m       | 80         | R\$ 41,02  | R\$ 3.281,60  |
| 1.1.6  | Mangueira Hidráulica SAE 100 R2AT 5/8" 3630 Psi         | m       | 80         | R\$ 58,35  | R\$ 4.667,73  |
| 1.1.7  | Mangueira Hidráulica SAE 100 R15 1" 6090 Psi            | m       | 80         | R\$ 286,31 | R\$ 22.904,80 |
| 1.1.8  | Mangueira Hidráulica SAE 100 R15 3/4" 6090 Psi          | m       | 80         | R\$ 236,78 | R\$ 18.942,13 |
| 1.1.9  | Mangueira Hidráulica DIN EN 856 4SP 1/2" 6000 Psi       | m       | 80         | R\$ 114,75 | R\$ 9.179,73  |
| 1.1.10 | Mangueira Hidráulica DIN EN 856 4SP 5/8" 5000 Psi       | m       | 80         | R\$ 206,04 | R\$ 16.482,93 |
| 1.1.11 | Mangueira Hidráulica DIN EN 856 4SH 3/4" 6000 Psi       | m       | 80         | R\$ 189,44 | R\$ 15.155,20 |
| 1.2    | Mangueiras Industrial                                   |         |            |            |               |
| 1.2.1  | Mangueira Industrial Óleo 1.1/4" 150 Psi                | m       | 80         | R\$ 113,43 | R\$ 9.074,13  |
| 1.2.2  | Mangueira Industrial Óleo 1.1/2" 150 Psi                | m       | 80         | R\$ 125,89 | R\$ 10.070,93 |
| 1.2.3  | Mangueira Industrial Óleo 2" 300 Psi                    | m       | 80         | R\$ 164,42 | R\$ 13.153,60 |
| 1.2.4  | Mangueira Industrial Óleo 2.1/2" 300 Psi                | m       | 80         | R\$ 188,55 | R\$ 15.083,73 |
| 1.2.5  | Mangueira Industrial Óleo 3" 300 Psi                    | m       | 80         | R\$ 220,47 | R\$ 17.637,60 |
| 1.2.6  | Mangueira Industrial Sucção e Descarga R4 1.3/4" 75 Psi | m       | 80         | R\$ 187,56 | R\$ 15.004,80 |
| 1.2.7  | Mangueira Industrial Sucção e Descarga R4 3.1/2" 75 Psi | m       | 80         | R\$ 530,84 | R\$ 42.466,80 |
| 2      | CONEXÕES HIDRÁULICAS                                    |         |            |            |               |
|        |                                                         |         |            | R\$        | 163.945,33    |



Secretaria Municipal  
de Obras (SEMOB)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



Secretaria Municipal  
de Obras (SEMOB)

EMPRESA :

Nome da Empresa

CNPJ:

Indicar Número de CNPJ

ORÇAMENTO:

Aquisição de Mangueiras e Conexões Hidráulicas

SOLICITANTE:

SEMOB - Secretaria Municipal de Obras

LOCAL:

Zona Urbana do Município

MUNICÍPIO:

Ourilandia do Norte - PA

RESPONSÁVEL:

Indicar o Nome

DATA:

Indicará a Data

2.1 TERMINAIS HIDRÁULICAS

R\$ 150.942,67

2.1.1 Terminal Fêmea Giratória Reto

R\$ 10.244,00

2.1.1.1 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória Reto JIC 37° 7/16"-20 x 1/4"

un

R\$ 8,15

2.1.1.2 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória Reto JIC 37° 9/16"-18 x 3/8"

un

R\$ 10,33

2.1.1.3 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória Reto JIC 37° 3/4"-16 x 1/2"

un

R\$ 15,01

2.1.1.4 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória Reto JIC 37° 1.1/16"-12 x 3/4"

un

R\$ 22,49

2.1.1.5 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória Reto JIC 37° 1.5/16"-12 x 1"

un

R\$ 34,95

2.1.1.6 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória Reto Plana 11/16"-16 x 3/8"

un

R\$ 11,51

2.1.2 Terminal Fêmea Giratória 90°

R\$ 37.670,00

2.1.2.1 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 90° JIC 37° 7/16"-20 x 1/4"

un

R\$ 11,42

2.1.2.2 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 90° JIC 37° 9/16"-18 x 3/8"

un

R\$ 16,84

2.1.2.3 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 90° JIC 37° 3/4"-16 x 1/2"

un

R\$ 20,78

2.1.2.4 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 90° JIC 37° 7/8"-14 x 5/8"

un

R\$ 31,30

2.1.2.5 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 90° JIC 37° 1.5/16"-12 x 3/4"

un

R\$ 43,63

2.1.2.6 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 90° JIC 37° 1.5/16"-12 x 1"

un

R\$ 55,78

2.1.2.7 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 90° Plana 11/16"-16 x 3/8"

un

R\$ 18,17

2.1.2.8 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 90° Plana 13/16"-16 x 1/2"

un

R\$ 26,78

2.1.2.9 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 90° Plana 1"-14 x 5/8"

un

R\$ 38,56

2.1.2.10 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 90° Plana 1.3/16"-12 x 3/4"

un

R\$ 49,97

2.1.2.11 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 90° Plana 1.7/16"-12 x 1"

un

R\$ 63,47

2.1.3 Terminal Fêmea Giratória 45°

R\$ 22.023,33

2.1.3.1 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 45° Plana 9/16"-18 x 1/4"

un

R\$ 17,93

2.1.3.2 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 45° Plana 11/16"-16 x 3/8"

un

R\$ 21,05

2.1.3.3 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 45° Plana 13/16"-16 x 1/2"

un

R\$ 33,02

2.1.3.4 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 45° Plana 1"-14 x 5/8"

un

R\$ 36,18

2.1.3.5 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 45° Plana 1.3/16"-12 x 3/4"

un

R\$ 48,57

2.1.3.6 Terminal Hidráulico Fêmea Giratória 45° Plana 1.7/16"-12 x 1"

un

R\$ 63,48

2.1.4 Terminal Flange Reto

R\$ 28.934,33



Secretaria Municipal  
de Obras (SEMOB)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



Secretaria Municipal  
de Obras (SEMOB)

EMPRESA :

Nome da Empresa

CNPJ:

Indicar Número de CNPJ

ORÇAMENTO:

Aquisição de Mangueiras e Conexões Hidráulicas

SOLICITANTE:

SEMOB - Secretaria Municipal de Obras

LOCAL:

Zona Urbana do Município

MUNICÍPIO:

Ourilandia do Norte - PA

RESPONSÁVEL:

Indicar o Nome

DATA:

Indicará a Data

|         |                                                                   |    |     |     |        |     |           |
|---------|-------------------------------------------------------------------|----|-----|-----|--------|-----|-----------|
| 2.1.4.1 | Terminal Hidráulico Flange Reto SAE 3000 Psi Cód. 61 1" x 3/4"    | un | 100 | R\$ | 49,82  | R\$ | 4.982,00  |
| 2.1.4.2 | Terminal Hidráulico Flange Reto SAE 3000 Psi Cód. 61 1" x 1"      | un | 100 | R\$ | 55,42  | R\$ | 5.542,00  |
| 2.1.4.3 | Terminal Hidráulico Flange Reto SAE 6000 Psi Supercat 3/4" x 3/4" | un | 100 | R\$ | 85,84  | R\$ | 8.583,67  |
| 2.1.4.4 | Terminal Hidráulico Flange Reto SAE 6000 Psi Supercat 1" x 1"     | un | 100 | R\$ | 98,27  | R\$ | 9.826,67  |
| 2.1.5   | Terminal Flange 90º                                               |    |     |     |        | R\$ | 5.546,33  |
| 2.1.5.1 | Terminal Hidráulico Flange 90º SAE 3000 Psi Cód. 61 3/4" x 3/4"   | un | 100 | R\$ | 55,46  | R\$ | 5.546,33  |
| 2.1.6   | Terminal Flange 45º                                               |    |     |     |        | R\$ | 46.524,67 |
| 2.1.6.1 | Terminal Hidráulico Flange 45º SAE 3000 Psi Cód. 61 3/4" x 3/4"   | un | 100 | R\$ | 48,08  | R\$ | 4.808,33  |
| 2.1.6.2 | Terminal Hidráulico Flange 45º SAE 3000 Psi Cód. 61 1" x 3/4"     | un | 100 | R\$ | 59,90  | R\$ | 5.990,00  |
| 2.1.6.3 | Terminal Hidráulico Flange 45º SAE 3000 Psi Cód. 61 1" x 1"       | un | 100 | R\$ | 52,22  | R\$ | 5.221,67  |
| 2.1.6.4 | Terminal Hidráulico Flange 45º SAE 6000 Psi Supercat 3/4" x 3/4"  | un | 100 | R\$ | 95,21  | R\$ | 9.520,67  |
| 2.1.6.5 | Terminal Hidráulico Flange 45º SAE 6000 Psi Supercat 1" x 3/4"    | un | 100 | R\$ | 110,71 | R\$ | 11.071,33 |
| 2.1.6.6 | Terminal Hidráulico Flange 45º SAE 6000 Psi Supercat 1" x 1"      | un | 100 | R\$ | 99,13  | R\$ | 9.912,67  |
| 2.2     | CAPA PRENSÁVEL                                                    |    |     |     |        | R\$ | 13.002,67 |
| 2.2.1   | Capa P/ Mangueira DIN EN 853 1SN/2SN 1"                           | un | 100 | R\$ | 22,62  | R\$ | 2.261,67  |
| 2.2.2   | Capa P/ Mangueira DIN EN 853 1SN/2SN 1/2"                         | un | 100 | R\$ | 8,87   | R\$ | 887,00    |
| 2.2.3   | Capa P/ Mangueira DIN EN 853 1SN/2SN 1/4"                         | un | 100 | R\$ | 5,99   | R\$ | 599,33    |
| 2.2.4   | Capa P/ Mangueira DIN EN 853 1SN/2SN 3/4"                         | un | 100 | R\$ | 13,87  | R\$ | 1.387,00  |
| 2.2.5   | Capa P/ Mangueira DIN EN 853 1SN/2SN 3/8"                         | un | 100 | R\$ | 7,06   | R\$ | 705,67    |
| 2.2.6   | Capa P/ Mangueira DIN EN 853 1SN/2SN 5/8"                         | un | 100 | R\$ | 11,68  | R\$ | 1.168,00  |
| 2.2.7   | Capa P/ Mangueira DIN EN 853 4SH/R15 1"                           | un | 100 | R\$ | 27,55  | R\$ | 2.755,00  |
| 2.2.8   | Capa P/ Mangueira DIN EN 853 4SH/R15 1/2"                         | un | 100 | R\$ | 12,82  | R\$ | 1.281,67  |
| 2.2.9   | Capa P/ Mangueira DIN EN 853 4SH/R15 3/4"                         | un | 100 | R\$ | 19,57  | R\$ | 1.957,33  |

VALOR DO CUSTO TOTAL

R\$ 396.563,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



Anexo  
C\_Solicitação\_Orçame

**ANEXO C: Solicitações de Orçamento**

Formato: Adobe PDF

Quantidade: 03 páginas A4

Ofício nº 016-A/2022

Ourilândia do Norte/PA, 11 de agosto de 2022.

**Destinatário:** POLIDRAU COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

**Assunto:** Solicitação de Orçamento para Aquisição de Mangueiras e Conexões Hidráulicas.

Cumprimentando-o cordialmente, utilizo do presente para solicitar orçamento para **Aquisição de Mangueiras e Conexões Hidráulicas** para cidade de Ourilândia do Norte.

Em anexo seguem documentos para auxílio na elaboração da proposta.

Atenciosamente,



**Lemoel Amorim Barros**

Assinado de forma digital por Lemoel Amorim  
Barros  
Dados: 2022.08.17 15:54:26 -03'00'

**LEMOEL AMORIM BARROS**

Fiscal de Obras – Secretaria Municipal de Obras de Ourilândia do Norte

|                                                                                                                                     |                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Anexo E - Modelo de<br>Planilha Orçamentária | <b>ANEXO E: Modelo de Planilha Orçamentária</b><br>Formato: xls<br>Quantidade: 02 guias - 1 páginas A4 |
| <br>Anexo<br>D_Resumo_da_Propos                  | <b>ANEXO D_Empresa_01: Resumo Proposta Comercial</b><br>Formato: Adobe PDF<br>Quantidade: 01 página A4 |

Ofício nº 016-B/2022

Ourilândia do Norte/PA, 11 de agosto de 2022.

**Destinatário:** ALLTRAC COMERCIO DE PEÇAS HIDRÁULICAS

**Assunto:** Solicitação de Orçamento para Aquisição de Mangueiras e Conexões Hidráulicas.

Cumprimentando-o cordialmente, utilizo do presente para solicitar orçamento para **Aquisição de Mangueiras e Conexões Hidráulicas** para cidade de Ourilândia do Norte.

Em anexo seguem documentos para auxílio na elaboração da proposta.

Atenciosamente,



**Lemoel Amorim Barros**

Assinado de forma digital por Lemoel  
Amorim Barros  
Dados: 2022.08.17 15:56:06 -03'00'

**LEMOEL AMORIM BARROS**

Fiscal de Obras – Secretaria Municipal de Obras de Ourilândia do Norte

|                                                                                                                                     |                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Anexo E - Modelo de<br>Planilha Orçamentária | <b>ANEXO E: Modelo de Planilha Orçamentária</b><br>Formato: xls<br>Quantidade: 02 guias - 01 páginas A4 |
| <br>Anexo<br>D_Resumo_da_Propos                  | <b>ANEXO D_Empresa_02: Resumo Proposta Comercial</b><br>Formato: Adobe PDF<br>Quantidade: 01 página A4  |