

## Proc. Administrativo 32.256/2024

---

**De:** Maria P. - SMMA-MA/C

**Para:** SMMA-MA/C - Meio Ambiente / Compras

**Data:** 26/11/2024 às 08:42:43

**Setores envolvidos:**

SMEC-CULT-SE-DP, GP-AGG, SMAS-DH-DP, SMMA-MA/C, SMA-LC-ALT, SMA-PGM-JEA, SMMA-SEC, GP

### **ADITIVO - Perfuribel Poços Artesianos Ltda - Tomada de Preços 17/2023 - 2º Aditivo de meta/valor**

A empresa Perfuribel Poços Artesianos Ltda solicita 2º reequilíbrio econômico para o contrato de empreitada nº 1316/2023, em virtude de divergências no orçamento e no objeto a ser executado, sendo necessárias as alterações abaixo solicitadas para a perfeita execução da obra.

Atenciosamente,

—

**Maria Izabel Millani Presotto**

*Engenheira Civil*

*Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Bem-Estar Animal*

**Anexos:**

2\_Solicitacao\_de\_Reequilíbrio\_Economico\_Perfuribel.pdf

ADITIVO\_N\_01\_PRAZO\_CONT\_1316\_2023\_PERFURIBEL\_POCOS\_ARTESIANOS\_LTDA\_assinado.pdf

ADITIVO\_N\_2\_META\_CONT\_1316\_2023\_PERFURIBEL\_POCOS\_ARTESIANOS\_LTDA\_assinado.pdf

CNDF.pdf

CNDT.pdf

CNDU.pdf

Contrato\_Perfuribel.pdf

PROPOSTA\_01\_PERFURIBEL\_POCOS\_ARTESIANOS\_PAGINA\_153\_ATE\_173.pdf

Francisco Beltrão, 28 de outubro de 2024.

Ao Departamento de Engenharia do Município de Francisco Beltrão

### SOLICITAÇÃO DE ADITIVO AO CONTRATO

A empresa Perfuribel Poços Artesianos Ltda, vencedora do processo licitatório TOMADA DE PREÇOS Nº 17/2023, CONTRATO Nº 1316/2023, LOTE 2 LINHA GUANABARA E LOTE 3 LINHA JANDIRA, vem por meio deste solicitar aditamento ao contrato conforme detalhado abaixo.

Em análise aos quantitativos verificou-se divergências no orçamento e no objeto a ser executado na Linha Jandira, sendo, necessários as alterações abaixo solicitadas para a perfeita execução da obra.

Referente ao funcionamento da bomba necessita da instalação do painel de comando, com automação, incluindo todas as peças e serviços. Para tratamento de cloro ser eficiente, necessita a instalação da bomba dosadora, reservatório de 250 litros e demais peças e conexões. Na saída do poço necessita a instalação do cavalete entrada do tratamento na rede e correta funcionamento da bomba. De acordo com o anexo.

| RELAÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS JANDIRA |   |     |        |                     |              |
|-------------------------------------|---|-----|--------|---------------------|--------------|
| ITEM                                | DESCRIÇÃO   | UND | QUANT. | VALOR UNIT.         | TOTAL        |
| 1.0                                 | Quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento | und | 1      | R\$ 3.562,00        | R\$ 3.562,00 |
| 2.0                                 | kit cavalete padrão 1.1/2"  | und | 1      | R\$ 952,00          | R\$ 952,00   |
| 3.0                                 | Instalação da bomba dosadora  | und | 1      | R\$ 1.560,00        | R\$ 1.560,00 |
| 4.0                                 | Reservatório 250 litros - tratamento  | und | 1      | R\$ 430,00          | R\$ 430,00   |
| 5.0                                 | Torneira pvc 3/4" + cabo  | und | 1      | R\$ 25,65           | R\$ 25,65    |
| 6.0                                 | Abraçadeira metálica  | pç  | 4      | R\$ 2,80            | R\$ 11,20    |
| 7.0                                 | Tubo de PVC roscável 3/4" (6mts)  | mts | 12     | R\$ 11,25           | R\$ 135,00   |
| 8.0                                 | Joelho 90° PVC roscável 3/4"  | pç  | 6      | R\$ 5,30            | R\$ 31,80    |
| 9.0                                 | Luva PVC roscável 3/4"  | pç  | 2      | R\$ 2,20            | R\$ 4,40     |
| 10.0                                | Registro PVC roscável 3/4"  | pç  | 2      | R\$ 21,20           | R\$ 42,40    |
| 11.0                                | Niple PVC roscável 3/4"   | pç  | 2      | R\$ 2,25            | R\$ 4,50     |
| 12.0                                | União PVC roscável 3/4"   | pç  | 2      | R\$ 15,36           | R\$ 30,72    |
| <b>VALOR TOTAL</b>                  |   |     |        | <b>R\$ 6.789,67</b> |              |



Em análise aos quantitativos verificou-se divergências no orçamento e no objeto a ser executado na Linha Guanabara, sendo, necessários as alterações abaixo solicitadas para a perfeita execução da obra.

Para o funcionamento correto do tratamento de cloro, necessita a instalação do reservatório de 250 litros e demais peças e conexões, instalação de uma válvula redutora de pressão (e demais peças) na rede, pois passa o limite permitido de pressão. De acordo com o anexo.

| RELAÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS GUANABARA |  |     |        |                     |            |
|---------------------------------------|--|-----|--------|---------------------|------------|
| ITEM                                  | DESCRIÇÃO                                      | UND | QUANT. | VALOR UNIT.         | TOTAL      |
| 1.0                                   | Reservatório 250 litros - tratamento           | und | 1      | R\$ 430,00          | R\$ 430,00 |
| 2.0                                   | Torneira pvc 3/4" + cabo                       | und | 1      | R\$ 25,65           | R\$ 25,65  |
| 3.0                                   | Abraçadeira metálica                           | pç  | 4      | R\$ 2,80            | R\$ 11,20  |
| 4.0                                   | Tubo de PVC roscável 3/4" (6mts)               | mts | 12     | R\$ 11,25           | R\$ 135,00 |
| 5.0                                   | Joelho 90° PVC roscável 3/4"                   | pç  | 6      | R\$ 5,30            | R\$ 31,80  |
| 6.0                                   | Luva PVC roscável 3/4"                         | pç  | 2      | R\$ 2,20            | R\$ 4,40   |
| 7.0                                   | Registro PVC roscável 3/4"                     | pç  | 2      | R\$ 21,20           | R\$ 42,40  |
| 8.0                                   | Niple PVC roscável 3/4"                        | pç  | 2      | R\$ 2,25            | R\$ 4,50   |
| 9.0                                   | União PVC roscável 3/4"                        | pç  | 2      | R\$ 15,36           | R\$ 30,72  |
| 10.0                                  | Válvula redutora de pressão fg 3/4"            | pç  | 1      | R\$ 685,40          | R\$ 685,40 |
| 11.0                                  | Registro ferro galvanizado 3/4"                | pç  | 2      | R\$ 78,90           | R\$ 157,80 |
| 12.0                                  | Filtro Y ferro galvanizado 3/4"                | pç  | 1      | R\$ 38,60           | R\$ 38,60  |
| 13.0                                  | União Y ferro galvanizado 3/4"                 | pç  | 1      | R\$ 26,50           | R\$ 26,50  |
| 14.0                                  | Niple ferro galvanizado 3/4"                   | pç  | 8      | R\$ 16,80           | R\$ 134,40 |
| 15.0                                  | Luva ferro galvanizado 3/4"                    | pç  | 2      | R\$ 23,40           | R\$ 46,80  |
| 16.0                                  | Adaptador pvc 32mm                             | pç  | 2      | R\$ 4,20            | R\$ 8,40   |
| 17.0                                  | Tubo de concreto 80cm para proteção da válvula | und | 1      | R\$ 480,00          | R\$ 480,00 |
| 18.0                                  | Mão de obra para instalação da válvula         | vb  | 1      | R\$ 750,00          | R\$ 750,00 |
| <b>VALOR TOTAL</b>                    |  |     |        | <b>R\$ 3.043,57</b> |            |

**Aditivo no valor de R\$ 9.833,24 (nove mil, oitocentos e trinta e três reais, e vinte e quatro centavos).**

Permanecemos à disposição para eventuais dúvidas.

Atenciosamente,

CLAUDIMAR  
LUBIAN:83961461  
953

Assinado de forma digital por  
CLAUDIMAR  
LUBIAN:83961461953  
Dados: 2024.10.29 15:36:54  
-03'00"

Claudimar Lubian  
Sócio Administrador  
Rg: 5.987.741-0

**"ÁGUA, GOTA DE VIDA."**

Perfuribel Poços Artesianos Ltda C.N.P.J: 04.949.630/0001-68 – Inscrição Estadual 90254004-00  
Av. Atílio Fontana, 3323 – Pinheirinho – CEP: 85.603-025 - Francisco Beltrão/PR  
Fones (46) 3527-1212 / 9975-6699

[www.perfuribel.com.br](http://www.perfuribel.com.br) [perfuribel@perfuribel.com.br](mailto:perfuribel@perfuribel.com.br)



# MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

## Estado do Paraná

### 1º TERMO DE ADITIVO CONTRATO DE EMPREITADA Nº 1316/2023 TOMADA DE PREÇOS Nº 017/2023

Que entre si celebram o MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO, estado do Paraná e a empresa PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA – EPP, na forma abaixo:

**CONTRATANTE:** Município de Francisco Beltrão, estado do Paraná, pessoa jurídica, de Direito Público Interno, com sede na Rua Octaviano Teixeira dos Santos, nº 1000, inscrito no CNPJ sob o nº 77.816.510/0001-66, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, senhor CLEBER FONTANA, portador do CPF nº 020.762.969-21.

**CONTRATADA:** PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA - EPP, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 04.949.630/0001-68, estabelecida na Avenida Atílio Fontana, 3323, CEP: 85603025, Bairro Pinheirinho.

**OBJETO:** Contratação de empresa para execução da implantação de sistema de abastecimento de água nas comunidades de Linha Guanabara e Linha Jandira, incluindo o fornecimento de material e mão de obra, de acordo com as especificações técnicas, memorial descritivo e demais peças e documentos.

**JUSTIFICATIVA:** Em atenção ao pedido protocolado pela Secretaria do Meio Ambiente e Bem estar Animal, a Procuradoria Jurídica opinou pelo deferimento de pedido de aditivo de prazo de vigência ao, conforme o contido no Processo Administrativo nº 15.490/2024.

**CLÁUSULA PRIMEIRA:** O prazo de vigência do contrato é de 180 (cento e oitenta) dias, ou seja, até o dia 24 de dezembro de 2024.

**CLÁUSULA SEGUNDA:** Ficam ratificadas em todos os termos e condições as demais cláusulas do contrato ficando este Termo fazendo parte integrante e complementar do original, a fim de que juntos produzam um só efeito.

E assim, por estarem justas e contratadas, as partes assinam o presente aditivo, para que o mesmo surta seus efeitos legais e jurídicos.

Francisco Beltrão, 24 de junho de 2024.

CLEBER FONTANA

CPF nº 020.762.969-21

PREFEITO MUNICIPAL  
CONTRATANTE

PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA - M  
CONTRATADA  
CLAUDIOMAR LUBIAN  
CPF Nº 839.614.619-53



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 0C89-8F02-C820-586B

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ CLAUDIMAR LUBIAN (CPF 839.XXX.XXX-53) em 26/06/2024 13:16:51 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: AC CNDL RFB v3 << AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5  
(Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/0C89-8F02-C820-586B>



# MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

## Estado do Paraná

### 2º TERMO DE ADITIVO DO CONTRATO DE EMPREITADA Nº 1316/2023 TOMADA DE PREÇOS Nº 17/2023

Que entre si celebram o MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO, estado do Paraná e o outro **PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA – EPP**, na forma abaixo:

**CONTRATANTE:** Município de Francisco Beltrão, estado do Paraná, pessoa jurídica, de Direito Público Interno, com sede na Rua Octaviano Teixeira dos Santos, nº 1000, inscrito no CNPJ sob o nº 77.816.510/0001-66, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, senhor CLEBER FONTANA, portador do CPF Nº 020.762.969-21.

**CONTRATADA:** PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA - EPP, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 04.949.630/0001-68, estabelecida na Avenida Atílio Fontana, 3323, CEP: 85603025, Bairro Pinheirinho.

**OBJETO:** Contratação de empresa para execução da implantação de sistema de abastecimento de água nas comunidades de Linha Guanabara e Linha Jandira, incluindo o fornecimento de material e mão de obra, de acordo com as especificações técnicas, memorial descritivo e demais peças e documentos.

**JUSTIFICATIVA:** Em atenção ao pedido protocolado pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Bem Estar Animal, a Procuradoria Jurídica opinou pelo deferimento de adição de META ao contrato, conforme o contido no Processo Administrativo nº 17.000/2024.

**CLÁUSULA PRIMEIRA:** A CONTRADA executará além do previsto no contrato original, os serviços abaixo relacionados:

| Lote  | Local           | Item                           | Quantidade licitada | Valor contratado R\$ | Quantidade a ser executada | Valor total dos serviços que serão executados R\$ | Valor da diferença R\$ |
|-------|-----------------|--------------------------------|---------------------|----------------------|----------------------------|---|------------------------|
| 2     | Linha Guanabara | Placa de obra 2,00x1,120       | 1,00                | 325,12               | 2,40                       | 780,29  | 455,17                 |
| 2     | Linha Guanabara | Casa construção padrão sanepar | 1,00                | 2.259,58             | 10,00                      | 22.595,80   | 20.336,22              |
| 2     | Linha Guanabara | Cerca em alambrado             | 1,00                | 2.438,40             | 1,70                       | 4.145,28  | 1.706,88               |
| 3     | Linha Jandira   | Placa de obra 2,00x1,20        | 1,00                | 323,76               | 2,40                       | 777,02  | 453,26                 |
| 3     | Linha Jandira   | Casa construção padrão Sanepar | 1,00                | 2.250,13             | 10,00                      | 22.501,30   | 20.251,17              |
| 3     | Linha Jandira   | Cerca em alambrado             | 1,00                | 2.428,20             | 1,70                       | 4.127,94  | 1.699,74               |
| Total |                 |                                |                     | 10.025,19            |                            | 54.927,63   | 44.902,44              |

**CLÁUSULA SEGUNDA:** O presente termo aditivo é celebrado dentro o limite legal de 25% (vinte e cinco por cento) do total contratado, permitido pela legislação pertinente – Lei nº 8.666/93 – art. 65.



*MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO*  
*Estado do Paraná*

CLÁUSULA TERCEIRA: Ficam ratificadas em todos os termos e condições as demais cláusulas contrato, ficando este Termo fazendo parte integrante e complementar da original, a fim de que juntos produzam um só efeito.

E assim, por estarem justas e contratadas, as partes assinam o presente aditivo, para que o mesmo surta seus efeitos legais e jurídicos.

Francisco Beltrão, 24 de julho de 2024.

CLEBER FONTANA

CPF Nº 020.762.969-21

PREFEITO MUNICIPAL

CONTRATANTE

PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA - ME

CONTRATADA

CLAUDIOMAR LUBIAN

CPF Nº 839.614.619-53

Assinado por 1 pessoa: CLAUDIMAR LUBIAN  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/CC2E-0E22-76F5-F758> e informe o código CC2E-0E22-76F5-F758



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: CC2E-0E22-76F5-F758

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ CLAUDIMAR LUBIAN (CPF 839.XXX.XXX-53) em 30/07/2024 09:23:59 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: AC CNDL RFB v3 << AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5  
(Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/CC2E-0E22-76F5-F758>



[Voltar](#)[Imprimir](#)

## Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 04.949.630/0001-68  
**Razão Social:** PERFURIBEL POCOS ARTESIANOS LTDA  
**Endereço:** AV ATILIO FONTANA 2021 / PINHEIRINHO / FRANCISCO BELTRAO / PR / 85603-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 23/10/2024 a 21/11/2024

**Certificação Número:** 2024102322571121397269

Informação obtida em 05/11/2024 09:08:50

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

## **CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: PERFURIBEL POCOS ARTESIANOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 04.949.630/0001-68

Certidão n°: 76664684/2024

Expedição: 05/11/2024, às 09:08:22

Validade: 04/05/2025 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **PERFURIBEL POCOS ARTESIANOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **04.949.630/0001-68**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

### **INFORMAÇÃO IMPORTANTE**

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



**MINISTÉRIO DA FAZENDA**  
**Secretaria da Receita Federal do Brasil**  
**Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional**

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

**Nome: PERFURIBEL POCOS ARTESIANOS LTDA**  
**CNPJ: 04.949.630/0001-68**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.  
Emitida às 13:34:14 do dia 16/10/2024 <hora e data de Brasília>.  
Válida até 14/04/2025.

Código de controle da certidão: **43EA.7C81.9E19.DBA7**  
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



# MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

## Estado do Paraná

Contrato de empreitada nº 1316/2023, que entre si celebram de um lado o MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO – PR e de outro a empresa PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA - EPP, na forma a seguir:

Pelo presente instrumento particular que firma de um lado, o Município de FRANCISCO BELTRÃO, com sede na Rua Octaviano Teixeira dos Santos, nº 1000, na cidade de Francisco Beltrão, estado do Paraná, inscrito no CNPJ sob o nº 77.816.510/0001-66, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, senhor CLEBER FONTANA, inscrito no CPF/MF sob o nº 020.762.969-21 abaixo assinado, doravante designado CONTRATANTE, e de outro lado a empresa PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA - EPP, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 04.949.630/0001-68, estabelecida na Avenida Attilio Fontana, 3323, CEP: 85603025, Bairro Pinheirinho, neste ato por seu representante legal, ao fim assinado, Sr. CLAUDIMAR LUBIAN, inscrito no CPF/MF sob o nº 839.614.619-53 e portador de RG nº 5.987.741-0, residente e domiciliado na Rua Argentina, nº 1267, Bairro Luther King, na cidade de Francisco Beltrão – PR, doravante designada CONTRATADA, estando as partes sujeitas as normas da Lei 8.666/93 e suas alterações subsequentes, ajustam o presente Contrato, em decorrência do Edital nº 17/2023 – Tomada de preços, mediante as seguintes cláusulas e condições.

### CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O objeto do presente instrumento é a contratação de empresa para execução da implantação de sistema de abastecimento de água nas comunidades de Linha Guanabara e Linha Jandira, incluindo o fornecimento de material e mão de obra, de acordo com as especificações técnicas, memorial descritivo e demais peças e documentos que fazem parte integrante do presente Termo.

| Lote | Especificação   | Valor total do lote R\$ |
|------|---|-------------------------|
| 2    | Implantação de sistema de abastecimento de água Na Comunidade de Linha Guanabara. | 210.944,69              |
| 3    | Implantação de sistema de abastecimento de água Na Comunidade de Linha Jandira.   | 142.780,94              |

### CLÁUSULA SEGUNDA - DO VALOR

O preço global para a execução do objeto deste Contrato é de R\$ 353.725,63 (trezentos e cinquenta e três mil, setecentos e vinte e cinco reais e sessenta e três centavos), daqui por diante denominado VALOR CONTRATUAL.

### CLÁUSULA TERCEIRA - DOS RECURSOS

Os recursos destinados ao pagamento das obras de que trata o presente Edital são oriundos de Receita do Convênio nº 295/2021/IAT – Instituto de Água e Terra e contrapartida do Município.



**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
*Estado do Paraná*

5.2 As despesas com a execução do objeto deste edital serão empenhadas na seguinte dotação orçamentária:

| Conta | Órgão/<br>Unidade | Funcional programática | Elemento de despesa | Fonte |
|-------|-------------------|------------------------|---------------------|-------|
| 9101  | 12.002            | 18.541.1801.2.073      | 3.3.90.39.05.00     | 1243  |
| 9090  |                   |                        |                     | 000   |

**CLÁUSULA QUARTA – DO PRAZO DE EXECUÇÃO, DA ORDEM DE SERVIÇOS E DA PRORROGAÇÃO**

O prazo de execução das obras é de 180 (cento e oitenta) dias, contados da data da assinatura do contrato, observada a emissão da ordem de serviços.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Somente será admitida a alteração do prazo de execução diante:

- a) da alteração das especificações técnicas pelo CONTRATANTE;
- b) do aumento, por ato do CONTRATANTE, das quantidades inicialmente previstas, obedecidos os limites fixados na lei;
- c) do atraso no fornecimento de dados informativos, materiais e qualquer subsídio concernente ao objeto contratado, que estejam sob responsabilidade expressa do CONTRATANTE;
- d) da interrupção da execução do contrato ou diminuição do ritmo de trabalho por ordem e no interesse do CONTRATANTE;
- e) de impedimento de execução do contrato por fato ou ato de terceiro reconhecido pelo CONTRATANTE em documento contemporâneo à sua ocorrência;
- f) da superveniência de fato excepcional ou imprevisível, estranho à vontade das partes, que altere fundamentalmente as condições de execução do contrato;
- g) de outros casos previstos em lei.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Salvo exceções legais, as paralisações da execução do contrato somente podem ser determinadas pelo CONTRATANTE no seu interesse, e os documentos que as formalizam servirão como fundamento para a readequação/alteração dos prazos pactuados.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Ficando a CONTRATADA temporariamente impossibilitada, total ou parcialmente, de cumprir seus deveres e responsabilidades relativos à execução dos serviços, deverá comunicar e justificar o fato por escrito para que o CONTRATANTE avalie e tome as providências cabíveis. Os atrasos provenientes de greves ocorridas na CONTRATADA ou atrasos por parte de suas eventuais subcontratadas não poderão ser alegados como justificativa.

PARÁGRAFO QUARTO - O CONTRATANTE se reserva o direito de contratar a execução dos serviços com outra empresa, desde que rescindido o presente contrato e respeitadas as condições da licitação, não cabendo direito à CONTRATADA de formular qualquer reivindicação, pleito ou reclamação.

**CLÁUSULA QUINTA - DA VIGÊNCIA**



## MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

### Estado do Paraná

O prazo de vigência do presente Contrato é de 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias, contados da data da sua assinatura.

#### **CLÁUSULA SEXTA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

A CONTRATADA obriga-se a:

- a) Assegurar a execução do objeto deste Contrato, a proteção e a conservação dos serviços executados bem como, respeitar rigorosamente as recomendações da ABNT;
- b) Manter no local das obras um sistema de sinalização/ações e segurança, de acordo com as normas de segurança do trabalho, de forma a preservar a segurança dos trabalhadores;
- c) Dar ciência à fiscalização da ocorrência de qualquer fato ou condição que possa atrasar ou impedir a conclusão do objeto deste Contrato;
- d) Não manter em seu quadro de pessoal menores em horário noturno de trabalho ou em serviços perigosos ou insalubres, não manter, ainda, em qualquer trabalho, menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos;
- e) Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- f) Fornecer em tempo hábil os materiais, veículos, máquinas e equipamentos;
- g) Examinar completamente as especificações técnicas, memoriais e todos os documentos, obtendo todas as informações necessárias sobre qualquer ponto duvidoso do objeto, se responsabilizando inteiramente pela apresentação da uma proposta de preços completa e satisfatória;
- h) Providenciar a imediata baixa da ART, em caso de rescisão contratual;
- i) Manter limpo e organizado o local das obras;
- j) Responsabilizar-se pela retirada e destinação correta de entulhos resultantes das obras;
- k) Responsabilizar-se pelas despesas de energia/água/; e
- l) Responsabilizar-se pela implantação das placas das obras, quando for o caso.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO** - A CONTRATADA é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato. No caso da propositura de qualquer demanda judicial em decorrência do presente contrato, a CONTRATADA compromete-se a assumir a integralidade da responsabilidade e de eventual pagamento, isentando o CONTRATANTE e a Administração Pública de qualquer ônus, sob pena de incorrer em descumprimento de obrigação contratual e sujeitar-se à aplicação das penalidades cabíveis.

**PARÁGRAFO SEGUNDO** - A CONTRATADA é responsável pelo bom comportamento de seu pessoal no local dos serviços, obrigando-se a afastar do local de trabalho qualquer empregado que lhe for direta ou indiretamente subordinado ou eventuais subcontratados se estes aprovados previamente pela fiscalização, cuja permanência no local dos serviços seja considerada inconveniente, a critério do CONTRATANTE.

**PARÁGRAFO TERCEIRO** - Quaisquer notificações referidas neste instrumento contratual deverão ser realizadas por escrito e direcionadas ao gestor e fiscal do contrato.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE**



## MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

### Estado do Paraná

O CONTRATANTE obriga-se a:

- a) Fornecer todos os documentos e informações necessárias para a total e completa execução do objeto do presente Contrato;
- b) Efetuar a previsão orçamentária dos recursos;
- c) Efetuar os pagamentos devidos à CONTRATADA, na forma estabelecida neste Contrato e mediante aprovação da equipe de acompanhamento técnico, da equipe de fiscalização contratual, do gestor do contrato e do ordenador da despesa;
- d) Garantir à CONTRATADA acesso à documentação técnica necessária para a execução do objeto do presente Contrato;
- e) Garantir à CONTRATADA acesso às suas instalações;
- f) Providenciar, no caso de rescisão do contrato, o termo de compatibilidade físico financeiro;
- g) Emitir atestados ou certidões de avaliação dos serviços prestados, dos serviços executados ou daquilo que for produzido pelo contratado;
- h) Levar ao conhecimento dos seus superiores aquilo que ultrapassar às suas possibilidades de correção.

### **CLÁUSULA OITAVA - DA FORMA DE PAGAMENTO**

O pagamento dos serviços será efetuado em moeda brasileira corrente em até 10 (dez) dias após a apresentação da nota fiscal, desde que apresentados corretamente a fatura dos serviços executados e documentos pertinentes, inclusive boletim de medição entregue pela CONTRATADA, devidamente conferido pelo fiscal da obra e atestado pelo responsável técnico da CONTRATADA.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – O pagamento será efetuado pela Tesouraria do Município, através de transferência eletrônica para a conta bancária da CONTRATADA indicada pela mesma.

PARÁGRAFO SEGUNDO - O pagamento dos valores devidos pelo Licitador/Contratante, fica condicionado ao pagamento e comprovação dos encargos devidos pela Contratada junto aos seguintes órgãos:

- a) CREA, através da ART; e
- b) Recolhimento da Garantia de Execução e adicional se houver.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Na ocasião do pagamento de cada uma das parcelas a CONTRATADA deverá apresentar na tesouraria do Licitador/Contratante, além dos documentos exigidos no parágrafo anterior:

- a) Relação dos funcionários utilizados na execução dos serviços contratados, bem como comprovante de suas remunerações, referentes ao respectivo período da medição. No caso de serviços prestados mediante mão de obra exclusiva dos sócios, sem a utilização de empregados, a licitante deverá apresentar os dados da empresa e as informações relativas aos sócios e às suas respectivas remunerações (pró-labore), por tomador; e
- b) Certidões de regularidade junto ao INSS e ao FGTS da CONTRATADA, emitidas no respectivo mês do pagamento.



## MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

### Estado do Paraná

c) A CONTRATADA deverá ainda, manter durante toda a vigência do contrato as condições de habilitação especificadas no edital (Fazendas: Federal, Estadual e Municipal e Justiça do Trabalho).

PARÁGRAFO QUARTO – A liberação da última parcela fica condicionada à apresentação de:

- a) Certificado de vistoria e conclusão das obras; e
- b) Termo de Recebimento das obras.

PARÁGRAFO QUINTO - A emissão do TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO DA OBRA, somente ocorrerá mediante a entrega de:

- a) “as built” da obra (*quando houver alterações na execução da obra em decorrência de mudanças ou interferência arquitetônica e estrutural das instalações ou outros*);
- b) laudo de vistoria da obra aprovado pelo corpo de bombeiros, quando for o caso;
- c) comprovação das ligações definitivas de energia, água, telefone e gás, conforme previstos em projetos, quando for o caso;
- d) carta “habite-se” emitida pelo Município, quando for o caso; e
- e) certidão negativa de débitos previdenciários específica para o registro da obra junto ao Cartório de Registro de Imóveis, quando for o caso.

PARÁGRAFO SEXTO - O faturamento deverá ser efetuado em nome do MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO – CNPJ nº 77.816.510/0001-66.

PARÁGRAFO SÉTIMO – O CONTRATANTE efetuará o desconto dos tributos incidentes sobre o valor contratado, da forma prevista na legislação em vigor.

### **CLÁUSULA NONA - DA GARANTIA DE EXECUÇÃO E GARANTIA ADICIONAL**

O valor da garantia de execução será obtido pela aplicação de 5% (cinco por cento) sobre o valor contratual, acrescido da garantia adicional, se houver.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A CONTRATADA deverá, quando da assinatura do presente termo de contrato, no prazo máximo de 15(quinze) dias úteis, sob pena de decair o direito de contratação, apresentar comprovação da formalização da garantia de execução e da garantia adicional, se houver.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Se ocorrer majoração do valor contratual o valor da garantia de execução será acrescido pela aplicação de 5% (cinco por cento) sobre o valor contratual majorado. No caso de redução do valor contratual, poderá a contratada ajustar o valor da garantia de execução, se assim o desejar. Se ocorrer a prorrogação dos prazos contratuais deverá ser providenciada a renovação da garantia contemplando o novo período.

PARÁGRAFO TERCEIRO - A devolução da garantia de execução e da garantia adicional, quando for o caso, ou o valor que dela restar, dar-se-á mediante a apresentação de:

- a) Aceitação pelo CONTRATANTE do objeto contratado e o termo de recebimento definitivo;
- b) Certidão negativa de débitos, expedida pela Receita Federal, referente ao objeto contratado concluído.





## MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

### Estado do Paraná

PARÁGRAFO QUARTO - Nos casos previstos na Cláusula Vigésima Primeira - Rescisão do Contrato, a garantia de execução e a garantia adicional, se houver, não serão devolvidas, sendo, então, apropriadas pelo CONTRATANTE a título de indenização/multa.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA – DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA, DA FISCALIZAÇÃO, GESTÃO DO CONTRATO E DOS SERVIÇOS**

A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA pelos danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros, resultantes de ação ou omissão culposa ou dolosa de quaisquer de seus empregados ou prepostos.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O Responsável Técnico pelas obras, indicado pela CONTRATADA é o senhor CLEVERSON ZATTA VALDAMERI, engenheiro civil, CREA nº PR-57.275/D e portador do CPF nº 980.256.519-91.

PARÁGRAFO SEGUNDO - A responsável pela fiscalização das obras e execução do contrato é a senhora MARIA IZABEL MILLANI PRESOTTO, engenheira civil, CREA nº PR-162724/D.

PARÁGRAFO TERCEIRO – A gestão do presente contrato ficará a cargo da Secretária Municipal de Meio Ambiente e Bem Estar Animal, Senhora ANA PAULA NESI TORTELLI, inscrita no CPF/MF sob o nº 074.801.959-66 e portadora do RG nº 9.495.757-5, designada pela Portaria nº 179/2023.

PARÁGRAFO QUARTO - A ação ou omissão, total ou parcial, da fiscalização do CONTRATANTE não elide nem diminui a responsabilidade da CONTRATADA quanto ao cumprimento das obrigações pactuadas entre as partes, responsabilizando-se esta quanto a quaisquer irregularidades resultantes de imperfeições técnicas ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, as quais não implicarão corresponsabilidade do CONTRATANTE ou do servidor designado para a fiscalização.

PARÁGRAFO QUINTO - Ao CONTRATANTE não caberá qualquer ônus pela rejeição dos serviços considerados inadequados pelo fiscal. Qualquer serviço, material e/ou componente ou parte do mesmo, que apresente defeitos, vícios ou incorreções, enquanto perdurar a vigência da garantia previsto no ordenamento jurídico, deverá ser prontamente refeito, corrigido, removido, reconstruído e/ou substituído pela CONTRATADA, livre de quaisquer ônus financeiro para o CONTRATANTE.

PARÁGRAFO SEXTO - Entende-se por defeito, vício ou incorreção oculta aquele resultante da má execução ou má qualidade de materiais empregados e/ou da aplicação de material em desacordo com as normas e/ou prescrições da ABNT, especificações e/ou memoriais, não se referindo aos defeitos devidos ao desgaste normal de uso. Correrão por conta da CONTRATADA as despesas relacionadas com a correção, remoção e/ou substituição do material rejeitado.

PARÁGRAFO SÉTIMO - A CONTRATADA é obrigada a efetuar e entregar no prazo o resultado dos testes, se solicitados pelo CONTRATANTE. As despesas com a execução dos testes são de inteira responsabilidade da CONTRATADA.



## MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

### Estado do Paraná

PARÁGRAFO OITAVO - A fiscalização e a CONTRATADA podem solicitar reuniões de gerenciamento. A finalidade será revisar o cronograma dos serviços remanescentes e discutir os problemas potenciais.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA COMUNICAÇÃO ENTRE AS PARTES**

Toda a comunicação entre as partes deverá ser feita por escrito. A notificação tornar-se-á efetiva após o seu recebimento.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DOS SERVIÇOS NÃO PREVISTOS**

Por determinação do CONTRATANTE, a CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões de quantitativos que se fizer(em) em serviços, nos limites autorizados em lei.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A supressão de serviços resultante de acordo celebrado expressamente entre o CONTRATANTE e a CONTRATADA poderá ultrapassar o limite estabelecido no parágrafo anterior.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Se no Contrato não tiverem sido contemplados preços unitários, esses serão fixados mediante acordo entre as partes, utilizando-se como parâmetro tabelas oficiais, respeitados os limites estabelecidos no *caput* desta Cláusula.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DOS MATERIAIS, VEÍCULOS, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS**

Os materiais, veículos, máquinas e equipamentos a serem empregados nos serviços decorrentes deste Contrato serão fornecidos pela CONTRATADA e serão de primeira qualidade, cabendo ao CONTRATANTE, por intermédio da fiscalização, impedir o emprego daqueles que julgar impróprios.

PARÁGRAFO ÚNICO - Sempre que dos documentos de licitação não constarem características determinadas em referência à mão de obra, materiais, artigos e equipamentos, entender-se-á que os mesmos devem ser novos, da melhor qualidade em suas respectivas espécies, de acordo com a finalidade a que se destinam. No caso em que materiais, artigos e equipamentos são mencionados nas especificações técnicas e/ou memoriais como “similar” a qualquer padrão, o CONTRATANTE decidirá sobre a questão da similaridade.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO**

A CONTRATADA não será eximida de qualquer responsabilidade quanto à segurança individual e coletiva de seus trabalhadores, deverá fornecer a todos os trabalhadores o tipo adequado de equipamento de proteção individual – EPI, deverá treinar e tornar obrigatório o uso dos EPIS.



## *MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO*

### *Estado do Paraná*

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O equipamento de proteção individual fornecido ao empregado deverá, obrigatoriamente, conter a identificação da CONTRATADA.

PARÁGRAFO SEGUNDO - A CONTRATADA, em qualquer hipótese, não se eximirá da total responsabilidade quanto à negligência ou descumprimento da Consolidação das Leis do Trabalho, mente do capítulo "Da Segurança e da Medicina do Trabalho", Portarias do Ministério do Trabalho e Emprego e Normas Regulamentadoras relativas à segurança e medicina do trabalho.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Deverão ser observadas pela CONTRATADA todas as condições de higiene e segurança necessárias à preservação da integridade física de seus empregados e aos materiais envolvidos nos serviços, de acordo com as Portarias do Ministério do Trabalho e Emprego e Normas Regulamentadoras relativas à segurança e medicina do trabalho.

PARÁGRAFO QUARTO - O CONTRATANTE atuará objetivando o total cumprimento das normas de segurança, estando autorizada a interditar serviços ou parte destes em caso do não cumprimento das exigências de lei. Se houver paralisações, estas não serão caracterizadas como justificativa por atraso na execução dos serviços.

PARÁGRAFO QUINTO - Cabe à CONTRATADA solicitar ao CONTRATANTE a presença imediata do(s) responsável(is) pela fiscalização em caso de acidente(s) nos serviços e/ou nos bens de terceiros, para que seja providenciada a necessária perícia.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA SEGURANÇA DO LOCAL DOS SERVIÇOS E DA RESPONSABILIDADE CIVIL DA CONTRATADA**

A CONTRATADA responderá pela solidez do objeto deste contrato, nos termos do art. 618 do Código Civil Brasileiro, bem como pelo bom andamento dos serviços, podendo o CONTRATANTE, por intermédio da fiscalização, impugná-los quando contrariarem a boa técnica ou desobedecerem as especificações técnicas e/ou memoriais.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A CONTRATADA deverá manter um perfeito sistema de sinalização e segurança em todos os locais de serviços, principalmente nos de trabalho em vias públicas, quando for o caso, de acordo com as normas de segurança do trabalho.

PARÁGRAFO SEGUNDO - A CONTRATADA assumirá integral responsabilidade por danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros decorrentes da execução dos serviços ora contratados, inclusive acidentes, mortes, perdas ou destruições parciais ou totais, isentando o CONTRATANTE de todas as reclamações que possam surgir com relação ao presente Contrato.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Caso o CONTRATANTE seja acionado judicial ou administrativamente, inclusive reclamações trabalhistas, por qualquer ato decorrente do presente contrato, a CONTRATADA assumirá para si a responsabilidade por toda e qualquer eventual condenação, isentando o CONTRATANTE de quaisquer obrigações.



## *MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO*

### *Estado do Paraná*

PARÁGRAFO QUARTO - A intenção das partes, aqui manifestada expressamente, é a de que a CONTRATADA assuma e se responsabilize direta e integralmente pela plena e total realização dos serviços contratados, sob pena de incorrer em descumprimento de obrigação contratual e sujeitar-se à aplicação das penalidades cabíveis.

PARÁGRAFO QUINTO - A CONTRATADA responde, exclusiva e diretamente, por todo e qualquer ato ilícito praticado por seus prepostos que dele decorra a obrigação e/ou necessidade de ressarcimento de danos materiais ou morais (art. 932, III, Código Civil), não podendo a CONTRATANTE ser responsabilizada por eles a nenhum título.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO RECEBIMENTO DAS OBRAS**

O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela qualidade das obras, nem a ético-profissional pela perfeita execução do Contrato.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DA CESSÃO DO CONTRATO E SUBCONTRATAÇÃO**

A CONTRATADA não poderá ceder o presente Contrato, no todo ou em parte, a nenhuma pessoa física ou jurídica, sem autorização prévia, por escrito, do CONTRATANTE.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Se a CONTRATADA ceder o presente Contrato, no todo ou em parte, a uma ou mais pessoas físicas ou jurídicas sem autorização prévia, por escrito do CONTRATANTE, deverá obrigatoriamente reassumir a execução dos serviços, no prazo máximo de 15 (quinze) dias, da data da notificação ou aplicação da multa, sem prejuízo de outras sanções contratuais.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Se eventualmente for concedida a subcontratação no todo ou em parte pelo CONTRATANTE, não reduz nem elimina as responsabilidades e obrigações da CONTRATADA em decorrência deste Contrato, nem importará em estabelecer qualquer vínculo entre o CONTRATANTE e o subcontratado.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - ANTICORRUPÇÃO**

As partes declaram conhecer as normas de prevenção à corrupção previstas na legislação brasileira, dentre elas, a Lei de Improbidade Administrativa (Lei Federal nº 8.429/1992), a Lei Federal nº 12.846/2013 e seus regulamentos, se comprometem que para a execução deste contrato nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar, a quem quer que seja, aceitar ou se comprometer a aceitar, de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou benefícios indevidos de qualquer espécie, de modo fraudulento que constituam prática ilegal ou de corrupção, bem como de manipular ou fraudar o equilíbrio econômico financeiro do presente contrato, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto deste contrato, devendo garantir, ainda que seus prepostos, administradores e colaboradores ajam da mesma forma.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DAS PENALIDADES**



## MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

### Estado do Paraná

À CONTRATADA quando não mantiver a proposta, falhar ou fraudar a execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, declarar falsamente ou cometer fraude fiscal, poderá ser aplicada, pela autoridade competente do CONTRATANTE e sem prejuízo da reparação dos danos a ele causados, as seguintes penalidades:

- a) Advertência;
- b) Multa de mora de 0,1% (zero vírgula, um por cento) ao dia, sobre o valor da parcela inadimplida por dia de atraso, limitado a 90 (noventa) dias. Após este prazo, este Termo será encaminhado para abertura de processo administrativo;
- c) Multa compensatória, em caso de inadimplência parcial, de 5% (cinco por cento) sobre o valor da parcela inadimplida;
- d) Multa compensatória, em caso de inadimplência total, de 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato;
- e) Suspensão do direito de licitar junto ao CONTRATANTE, pelo prazo que o Prefeito Municipal determinar, até no máximo 2 (dois) anos, nas seguintes hipóteses:
  - e.1) Recusar-se injustificadamente, após ser considerado adjudicatário, a assinar o contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pela Administração;
  - e.2) Não mantiver sua proposta;
  - e.3) Abandonar a execução do contrato;
  - e.4) Incorrer em inexecução contratual.
- f) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública Municipal, pelo prazo que o Prefeito Municipal determinar, até no máximo de 5 (cinco) anos, nas seguintes hipóteses:
  - f.1) Fizer declaração falsa na fase de habilitação;
  - f.2) Apresentar documento falso;
  - f.3) Frustrar ou fraudar, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o procedimento
  - f.4) Afastar ou procurar afastar participante, por meio de violência, grave ameaça, fraude ou oferecimento de vantagens de qualquer tipo; ou
  - f.5) Agir de má fé na relação contratual, comprovada em procedimento específico;
  - f.6) Tenha sofrido condenação judicial definitiva por praticar, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
  - f.7) Demonstrar não possuir idoneidade para contratar com a Administração, em virtude de atos ilícitos praticados, em infrações à ordem econômica;
  - f.8) Tenha sofrido condenação definitiva por ato de improbidade administrativa, na forma da Lei.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO** - As penalidades de Advertência, Suspensão Temporária e Declaração de Inidoneidade poderão ser aplicadas juntamente com as penalidades de multa, facultada a defesa prévia da CONTRATADA.

**PARÁGRAFO SEGUNDO** - Sendo a CONTRATADA penalizada e incorrendo multa, a respectiva importância será descontada do valor da garantia contratual.

**PARÁGRAFO TERCEIRO** - Se a multa aplicada for superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a CONTRATADA pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração, ou cobradas judicialmente.



## *MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO*

### *Estado do Paraná*

PARÁGRAFO QUARTO - As penalidades previstas não excluem a possibilidade de rescisão administrativa do Contrato.

#### **CLÁUSULA VIGÉSIMA - DA APLICAÇÃO DAS PENALIDADES**

Quando forem verificadas situações, que ensejarem a aplicação das penalidades previstas na cláusula anterior, o CONTRATANTE dará início a processo administrativo para apuração dos fatos e, quando for o caso, imputação de penalidades, garantindo à CONTRATADA o exercício do contraditório e da ampla defesa.

#### **CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA - DA RESCISÃO**

O CONTRATANTE se reserva ao direito de rescindir o Contrato, independentemente de interpelação judicial, sem que à CONTRATADA caiba o direito de indenização de qualquer espécie, nos seguintes casos:

- a) Quando a CONTRATADA falir, for dissolvida ou por superveniente incapacidade técnica;
- b) Quando a CONTRATADA transferir, no todo ou em parte, o Contrato a quaisquer empresas sem a prévia e expressa anuência do CONTRATANTE;
- c) Quando houver atraso dos serviços pelo prazo de 30 (trinta) dias por parte da CONTRATADA sem justificativa aceita pelo CONTRATANTE;
- d) Quando houver inadimplência de cláusulas ou condições contratuais por parte da CONTRATADA e desobediência da determinação da fiscalização, e
- e) Demais hipóteses mencionadas no art. 78 da Lei 8.666/1993.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A rescisão do contrato, quando motivada por qualquer dos itens acima relacionados, implicará a apuração de perdas e danos, a perda da garantia de execução, sem embargos da aplicação das demais penalidades legais cabíveis.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Declarada a rescisão do contrato, que vigorará a partir da data da sua assinatura, a CONTRATADA se obriga, expressamente, a entregar o percentual executado e/ou o objeto deste contrato inteiramente desembaraçado, não criando dificuldades de qualquer natureza.

#### **CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA - DA DOCUMENTAÇÃO CONTRATUAL**

Integram e completam o presente Contrato, para todos os fins de direito, obrigando as partes em todos os seus termos, os seguintes documentos cujos teores são de conhecimento da CONTRATADA: o instrumento convocatório, projetos, especificações técnicas, memoriais, proposta, cronograma físico-financeiro, anexos e pareceres que formam o processo.

#### **CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA - DOS CASOS OMISSOS**

Os casos omissos serão dirimidos de comum acordo entre as partes, com base na legislação em vigor e aplicáveis a espécie.

#### **CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA - DAS ALTERAÇÕES**



*MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO*  
*Estado do Paraná*

Serão incorporadas a este Contrato, mediante TERMOS ADITIVOS, quaisquer alterações nos projetos, nas especificações técnicas, nos memoriais, nas quantidades, no prazo de execução ou nos valores, decorrentes das obrigações assumidas pela CONTRATADA.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA - DO CONHECIMENTO DAS PARTES**

Ao firmar este instrumento, declara a CONTRATADA ter plena ciência de seu conteúdo, bem como dos demais documentos a ele vinculados.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

Havendo discrepância entre os valores indicados numericamente e por extenso, fica desde já acordado entre as partes contratantes que sempre prevalecerão aqueles mencionados por extenso.

PARÁGRAFO ÚNICO - Deverá a CONTRATADA notificar à fiscalização e aguardar instruções sobre os procedimentos a serem seguidos, quando vier a ser descoberto qualquer objeto de valor histórico ou valor significativo em qualquer parte do local em que está sendo executado o objeto do presente contrato.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA SÉTIMA - DO FORO**

As partes elegem o foro da Comarca de Francisco Beltrão, Estado do Paraná, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Contrato, renunciando a qualquer outro, por mais privilegiado que seja. E assim, por estarem justos e contratados assinam o presente em duas vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo.

Francisco Beltrão, 28 de dezembro de 2023.

CLEBER FONTANA  
CPF Nº 020.762.969-21  
PREFEITO MUNICIPAL  
CONTRATANTE

PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA - EPP  
  
CONTRATADA  
CLAUDIMAR LUBIAN  
CPF Nº 839.614.619-53

TESTEMUNHAS:

ALAÉRCIO PAULO CORAZZA

ANA PAULA NESI TORTELLI



*MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO*  
*Estado do Paraná*

# TOMADA DE PREÇOS

## Nº 17/2023

### PROPOSTA

- PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA.  
CNPJ 04.949.630/0001-68





# Perfuribel

POÇOS ARTESIANOS

Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão - PR

Licitação na modalidade de Tomada de Preços 17/2023

**Objeto:** execução de implantação de sistema de abastecimento de água nas comunidades de Linha Guanabara, Linha Jandira, KM – 10, Rio Macaco e São Braz, incluindo o fornecimento de materiais e mão de obra.

**Envelope 01 – Proposta de Preços**

Perfuribel Poços Artesianos Ltda  
CNPJ: 04.949.630/0001-68 IE: 90254004-00  
Av. Atílio Fontana, 3.323 B. Pinheirinho  
Francisco Beltrão – Pr  
CEP: 85.603-025



Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão - PR

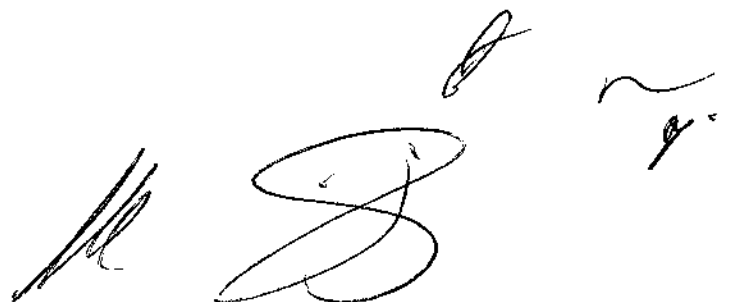
Licitação na modalidade de Tomada de Preços 17/2023

**Envelope 01 – Proposta de preços**

Perfuribel Poços Artesianos Ltda  
CNPJ: 04.949.630/0001-68 IE: 90254004-00  
Av. Atílio Fontana, 3.323 B. Pinheirinho  
Francisco Beltrão – Pr  
CEP: 85.603-025

## SUMÁRIO

|   |       |
|---|-------|
| 1. Proposta.....  | pg.03 |
| 2. Planilha orçamentária KM 10.....                               | pg.04 |
| 3. Cronograma físico-financeiro KM 10.....                        | pg.06 |
| 4. Planilha orçamentária Linha Guanabra.....                      | pg.07 |
| 5. Cronograma físico-financeiro Linha Guanabra.....               | pg.09 |
| 6. Planilha orçamentária Linha Jandira.....                       | pg.10 |
| 7. Cronograma físico-financeiro Linha Jandira.....                | pg.12 |
| 8. Planilha orçamentária Rio Macaco.....                          | pg.13 |
| 9. Cronograma físico-financeiro Rio Macaco.....                   | pg.15 |
| 10. Planilha orçamentária São Braz.....                           | pg.16 |
| 11. Cronograma físico-financeiro São Braz.....                    | pg.18 |
| 12. Declaração de pleno atendimento aos requisitos do edital..... | pg.19 |





# Perfuribel

## POÇOS ARTESIANOS

À comissão de licitação  
Edital Tomada de Preços 17/2023

### PROPOSTA COMERCIAL

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para execução da implantação de sistema de abastecimento de água nas comunidades de Linha Guanabara, Linha Jandira, KM – 10, Rio Macaco e São Braz, incluindo o fornecimento de material e mão de obra, de acordo com o memorial descritivo e planilha orçamentária, sendo:

- Lote 1 - Implantação de sistema de abastecimento de água na comunidade do KM – 10, conforme memorial descritivo e planilha orçamentária. R\$ 85.801,80 (oitenta e cinco mil oitocentos e um reais e oitenta centavos)
- Lote 2 - Implantação de sistema de abastecimento de água na comunidade do Linha Guanabara, conforme memorial descritivo e planilha orçamentária. R\$ 210.944,69 (duzentos e dez mil novecentos e quarenta e quatro reais e sessenta e nove centavos)
- Lote 3 - Implantação de sistema de abastecimento de água na comunidade do Linha Jandira, conforme memorial descritivo e planilha orçamentária. R\$ 142.780,94 (cento e quarenta e dois mil setecentos e oitenta reais e noventa e quatro centavos).
- Lote 4 - Implantação de sistema de abastecimento de água na comunidade do Rio Macaco, conforme memorial descritivo e planilha orçamentária. R\$ 104.299,21 (cento e quatro mil duzentos e noventa e nove reais e vinte e um centavos)
- Lote 5 - Implantação de sistema de abastecimento de água na comunidade do São Braz, conforme memorial descritivo e planilha orçamentária. R\$ 120.480,17 (cento e vinte mil quatrocentos e oitenta reais e dezessete centavos)

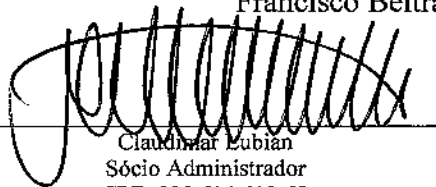
O prazo de execução do objeto da licitação é de 180 (cento e oitenta) dias, contados da data da emissão da ordem de serviços.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias, a partir da data limite estabelecida para recebimento das propostas pela Comissão de Licitação.

Declaramos que, em nossos preços unitários já estão inclusos os custos diretos e indiretos para perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros pertinentes, mão de obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos

Francisco Beltrão, 05 de dezembro de 2023.



Claudimar Eubian  
Sócio Administrador  
CPF: 839.614.619-53


Perfuribel Poços Artesianos Ltda C.N.P.J: 04.949.630/0001-68 – Inscrição Estadual 90254004-00  
Av. Attilio Fontana, 3323 – Pinheirinho – CEP: 85.603-025 - Francisco Beltrão/PR  
Fones (46) 3527-1212 / 9975-6699  
[www.perfuribel.com.br](http://www.perfuribel.com.br)    [perfuribel@perfuribel.com.br](mailto:perfuribel@perfuribel.com.br)

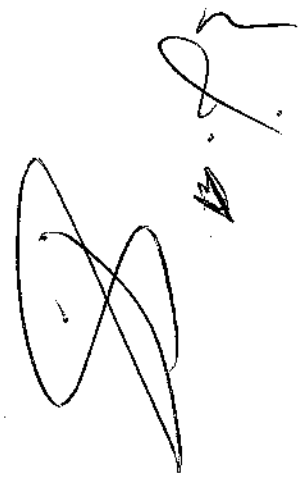
**RELAÇÃO DE SERVIÇOS E QUANTIDADES - PLANILHA - KM 10 - LOTE 01**

| ITEM                                     | DESCRIÇÃO DE SERVIÇO  | UNID. | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | TOTAL                |
|--|---|-------|--------|----------------|----------------------|
| <b>01</b>                                |   |       |        |                |                      |
| <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>             |   |       |        |                |                      |
|  | Placa da obra - 2,00mts x 1,20 mts  | m²    | 1      | 398,80         | R\$ 398,80           |
|  | quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento | ud    | 1      | 4.985,00       | R\$ 4.985,00         |
|  | entrada de energia - Padrão COPEL   | ud    | 1      | 1.994,00       | R\$ 1.994,00         |
|  | <b>SUBTOTAL</b>   |       |        |                | <b>R\$ 7.377,80</b>  |
| <b>02</b>                                |   |       |        |                |                      |
| <b>CAPTAÇÃO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO</b> |   |       |        |                |                      |
|  | teste de vazão - 48 horas   | ud    | 1      | 4.486,50       | R\$ 4.486,50         |
|  | análise físico química / bacteriológica   | ud    | 1      | 1.395,80       | R\$ 1.395,80         |
|  | equipamento: bomba 5 m3/h( em média) - incluso unidade de reserva - monofásica  | ud    | 1      | 7.976,00       | R\$ 7.976,00         |
|  | tubo adutor galvanizado 1.1/2" , tubo medidor de nível 1/2"   | m     | 200    | 21,93          | R\$ 4.386,00         |
|  | kit cavatete padrão 1.1/2"  | ud    | 1      | 997,00         | R\$ 997,00           |
|  | cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba   | m     | 200    | 18,94          | R\$ 3.788,00         |
|  | <b>SUBTOTAL</b>   |       |        |                | <b>R\$ 23.029,30</b> |
| <b>03</b>                                |   |       |        |                |                      |
| <b>TRATAMENTO CASA "H"</b>               |   |       |        |                |                      |
|  | construção civil CASA H - padrão sanepar  | m2    | 1      | 2.771,66       | R\$ 2.771,66         |
|  | instalação da bomba dosadora  | ud    | 1      | 1.994,00       | R\$ 1.994,00         |
|  | mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento,  | gb    | 1      | 1.994,00       | R\$ 1.994,00         |
|  | Cerca tipo alambrado - padrão sanepar   | mts   | 1      | 2.991,00       | R\$ 2.991,00         |
|  | Portão para veículos padrão Sanepar   | ud    | 1      | 2.492,50       | R\$ 2.492,50         |
|  | portão para pedestres - padrão sanepar  | ud    | 1      | 997,00         | R\$ 997,00           |
|  | <b>SUBTOTAL</b>   |       |        |                | <b>R\$ 13.240,16</b> |
| <b>04</b>                                |   |       |        |                |                      |
| <b>RESERVATÓRIO ELEVADO</b>              |   |       |        |                |                      |
|  | reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m3   | ud    | 1      | 11.964,00      | R\$ 11.964,00        |
|  | materiais para construção da base   | gb    | 1      | 3.090,70       | R\$ 3.090,70         |
|  | mão de obra ( saída fundação para fixação do reservatório)  | gb    | 1      | 997,00         | R\$ 997,00           |
|  | <b>SUBTOTAL</b>   |       |        |                | <b>R\$ 16.051,70</b> |
| <b>05</b>                                |   |       |        |                |                      |
| <b>ADUÇÃO (poço/reservatório)</b>        |   |       |        |                |                      |
|  | fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldável 40 mm  | m     | 137,33 | 19,94          | R\$ 2.738,36         |
|  | escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade)  | m3    | 54     | 9,97           | R\$ 538,38           |
|  | mão de obra de instalação (apiloamento da vala com 20 centímetros)  | m3    | 43     | 4,98           | R\$ 214,14           |
|  | <b>SUBTOTAL</b>   |       |        |                | <b>R\$ 3.490,88</b>  |
| <b>06</b>                                |   |       |        |                |                      |
| <b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO</b>              |   |       |        |                |                      |
|  | rede de distribuição de água - material e mão de obra   | mts   |        | 14,95          | R\$ -                |

|           |  |    |    |                 |            |                      |
|-----------|--|----|----|-----------------|------------|----------------------|
|           | hidrômetros - material e mão de obra         | ud | 12 | 289,13          | R\$        | 3.469,56             |
|           |  |    |    | <b>SUBTOTAL</b> | <b>R\$</b> | <b>3.469,56</b>      |
| <b>07</b> | <b>RESERVAÇÃO DE ÁGUA</b>                    |    |    |                 |            |                      |
|           | Kit caixa d'água conforme padrão SANEPAR     | ud | 12 | 1595,20         | R\$        | 19.142,40            |
|           |  |    |    | <b>SUBTOTAL</b> | <b>R\$</b> | <b>19.142,40</b>     |
| <b>08</b> | <b>SERVIÇOS DE PRÉ OPERAÇÃO - ETAPA ÚTIL</b> |    |    |                 |            |                      |
|           |  |    |    |                 |            | <b>R\$ 85.801,80</b> |

  
**Cláudio Roberto**  
 Administrador  
 RG: 5.987.741-0

  
**Cleverson Zatta Valdamest**  
 Engenheiro Civil  
 CREA 67275/D PR





CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO - R\$110 8,29% 91,71% (% do total)

ETAPAS DURAÇÃO (EM) (%) POR AÇÃO VALORES TOTAL

CONTRAPARTIDA MUNICIPAL REPARSE CONVÊNIO

| ETAPAS   | DURAÇÃO (EM) | %     | POR AÇÃO | VALORES TOTAL | CONTRAPARTIDA MUNICIPAL |            |     |     |     |     | REPARSE CONVÊNIO |     |     |     |     |     |     |     |
|--|--------------|-------|----------|---------------|-------------------------|------------|-----|-----|-----|-----|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|  |              |       |          |               | 1                       | 2          | 3   | 4   | 5   | 6   | 1                | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   |     |     |
| 1. Projetos complementares<br>Termo de referência<br>Edital<br>Licitação   | 2            | 300   | R\$      | R\$           | R\$                     | R\$        | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$              | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 2. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS<br>Placa da obra - 2,00mts x 1,20 mts<br>quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento<br>entrada de energia - Padrão COPEL   | 2            | 3,01  | R\$      | R\$ 400,00    | R\$ 305,81              | R\$ 360,81 | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$              | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 3. CAPTAÇÃO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO<br>técna de vazão - 48 horas<br>análise físico química / bacteriológica<br>equipamento: bomba 5 m³/h (em média) - incluso unidade de reserva - monofásico<br>tubo subter galvanizado 1.1/2" , tubo medidor de nível 1/2"<br>Kit cavalete padrão 1.1/2"<br>cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba | 2            | 8,91  | R\$      | R\$ 23.029,90 | R\$ 954,56              | R\$ 954,80 | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$              | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 4. TRATAMENTO CASA "H"<br>construção civil CASA H - padrão saneapar<br>instalação da bomba dosadora<br>mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento,<br>Cercas tipo alambreado - padrão saneapar<br>Portão para veículos padrão Saneapar<br>portão para pedestres - padrão saneapar   | 2            | 8,44  | R\$      | R\$ 13.240,16 | R\$ 548,80              | R\$ 548,80 | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$              | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 5. RESERVATÓRIO ELEVADO<br>reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m³<br>materiais para construção da base<br>mão de obra   saída fundação para fixação do reservatório)  | 2            | 6,99  | R\$      | R\$ 16.051,70 | R\$ 665,34              | R\$ 665,34 | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$              | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 6. ADUÇÃO (tubo/reservatório)<br>fornecimento de materiais hidráulicos tubos sólidos 40 mm<br>excavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade)<br>mão de obra de instalação (épila mento de vala com 20 cm)  | 2            | 11,22 | R\$      | R\$ 3.490,88  | R\$ 144,70              | R\$ 144,70 | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$              | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 7. REDE DE DISTRIBUIÇÃO<br>rede de distribuição de água - material e mão de obra hidrômetros - material e mão de obra  | 3            | 40,71 | R\$      | R\$ 3.468,56  | R\$ 95,88               | R\$ 95,88  | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$              | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| 8. RESERVAÇÃO DE ÁGUA<br>Kit caixa d'água conforme padrão SANEAPAR   | 2            | 21,98 | R\$      | R\$ 19.200,00 | R\$                     | R\$        | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$              | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |

|                  |               |              |              |              |            |            |            |               |               |               |              |              |              |
|------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| TOTAL            | R\$ 85.807,40 | R\$ 1.260,37 | R\$ 2.448,21 | R\$ 1.858,84 | R\$ 240,57 | R\$ 889,33 | R\$ 889,33 | R\$ 13.943,18 | R\$ 27.374,96 | R\$ 15.032,53 | R\$ 2.661,39 | R\$ 9.838,99 | R\$ 9.838,99 |
| REPARSE CONVÊNIO | R\$ 78.688,48 |              |              |              |            |            |            |               |               |               |              |              |              |
| CONTRAPARTIDA    | R\$ 7.112,92  |              |              |              |            |            |            |               |               |               |              |              |              |

6 MESES

*(Handwritten signatures and stamps)*

Clayson Zatta Veldame  
Engenheiro Civil  
CREA 67276/D PR

RG: 5.987.741-0


RELACÃO DE SERVIÇOS E QUANTIDADES - PLANILHA - Linha Guanabara - LOTE 02

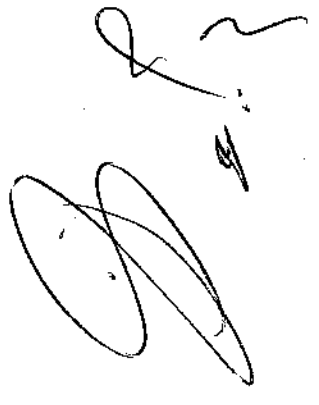
| ITEM  | QUANTIDADE | UNIDADE | VALOR UNITÁRIO (R\$) | VALOR TOTAL (R\$)    |
|---|------------|---------|----------------------|----------------------|
| <b>01</b>   |            |         |                      |                      |
| <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>  |            |         |                      |                      |
| Placa da obra - 2,00mts x 1,20 mts  | 1          | m²      | 325,12               | R\$ 325,12           |
| quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento | 1          | ud      | 4.064,00             | R\$ 4.064,00         |
| entrada de energia - Padrão COPEL   | 1          | ud      | 1.625,60             | R\$ 1.625,60         |
|   |            |         | <b>SUBTOTAL</b>      | <b>R\$ 6.014,72</b>  |
| <b>02</b>   |            |         |                      |                      |
| <b>CAPTAÇÃO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO</b>  |            |         |                      |                      |
| teste de vazão - 48 horas   | 1          | ud      | 3.657,60             | R\$ 3.657,60         |
| análise físico química / bacteriológica   | 1          | ud      | 1.137,92             | R\$ 1.137,92         |
| equipamento: bomba 5 m3/h( em média) - incluso unidade de reserva - monofásico  | 1          | ud      | 6.502,40             | R\$ 6.502,40         |
| tubo adutor galvanizado 1.1/2" , tubo medidor de nível 1/2"   | 150        | m       | 17,88                | R\$ 2.682,00         |
| kit cavatete padrão 1.1/2"  | 1          | ud      | 812,80               | R\$ 812,80           |
| cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba   | 150        | m       | 15,44                | R\$ 2.316,00         |
|   |            |         | <b>SUBTOTAL</b>      | <b>R\$ 17.108,72</b> |
| <b>03</b>   |            |         |                      |                      |
| <b>TRATAMENTO CASA "H"</b>  |            |         |                      |                      |
| construção civil CASA H - padrão sanepar  | 1          | m2      | 2.259,58             | R\$ 2.259,58         |
| instalação da bomba dosadora  | 1          | ud      | 1.625,60             | R\$ 1.625,60         |
| mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento,  | 1          | gb      | 1.625,60             | R\$ 1.625,60         |
| Cerca tipo alambrado - padrão sanepar   | 1          | mts     | 2.438,40             | R\$ 2.438,40         |
| Portão para veículos padrão Sanepar   | 1          | ud      | 2.032,00             | R\$ 2.032,00         |
| portão para pedestres - padrão sanepar  | 1          | ud      | 812,80               | R\$ 812,80           |
|   |            |         | <b>SUBTOTAL</b>      | <b>R\$ 10.793,98</b> |
| <b>04</b>   |            |         |                      |                      |
| <b>RESERVATÓRIO ELEVADO</b>   |            |         |                      |                      |
| reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m3   | 1          | ud      | 9.753,60             | R\$ 9.753,60         |
| materiais para construção da base   | 1          | gb      | 2.519,68             | R\$ 2.519,68         |
| mão de obra ( saída fundação para fixação do reservatório)  | 1          | gb      | 812,80               | R\$ 812,80           |
|   |            |         | <b>SUBTOTAL</b>      | <b>R\$ 13.086,08</b> |
| <b>05</b>   |            |         |                      |                      |
| <b>ADUÇÃO (poço/reservatório)</b>   |            |         |                      |                      |
| fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldáveis 40 mm   | 3456,48    | m       | 16,25                | R\$ 56.167,80        |
| escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade)  | 307        | m3      | 8,10                 | R\$ 2.486,70         |
| mão de obra de instalação (aploimento da vala com 20 centímetros)   | 245        | m3      | 4,03                 | R\$ 987,35           |
|   |            |         | <b>SUBTOTAL</b>      | <b>R\$ 59.641,85</b> |
| <b>06</b>   |            |         |                      |                      |
| <b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO</b>   |            |         |                      |                      |
| rede de distribuição de água - material e mão de obra   | 4771,61    | mts     | 12,20                | R\$ 58.213,64        |
| hidrômetros - material e mao de obra  | 30         | ud      | 235,71               | R\$ 7.071,30         |
|   |            |         | <b>SUBTOTAL</b>      | <b>R\$ 65.284,94</b> |



|    |  |    |    |          |     |           |           |                |
|----|--|----|----|----------|-----|-----------|-----------|----------------|
| 07 | RESERVAÇÃO DE ÁGUA                       |    |    |          |     |           |           |                |
|    | Kit caixa d'água conforme padrão SANEPAR | ud | 30 | 1300,48  | R\$ | 39.014,40 |           |                |
|    |  |    |    | SUBTOTAL |     | R\$       | 39.014,40 |                |
| 08 | SERVIÇOS DE PRÉ OPERAÇÃO - ETAPA ÚTIL    |    |    |          |     |           |           |                |
|    | TOTAIS                                   |    |    |          |     |           |           | R\$ 210.944,69 |

  
**Cleveilson Zatta**  
 Administrador  
 RG: 5.987.741-0

  
 Cleveilson Zatta Valdamari  
 Engenheiro Civil  
 CREA 67275/D PR



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO - GUARABARA 8,28% REPASSE CONVÊNIO 91,71%  
 ETAPAS DA OBRA (%) POR AÇÃO VALORES TOTAL  
 CONTRAPARTIDA MUNICIPAL MÊS

| DESCRIÇÃO DAS ETAPAS E MEDIÇÕES   | CONTRAPARTIDA MUNICIPAL MÊS  |             |             |    |    |    | REPASSE CONVÊNIO MÊS |              |              |    |    |    |
|---|--|-------------|-------------|----|----|----|----------------------|--------------|--------------|----|----|----|
|   | 1  | 2           | 3           | 4  | 5  | 6  | 1                    | 2            | 3            | 4  | 5  | 6  |
| PROJETOS COMPLEMENTARES<br>Termo de referência<br>Edital<br>Licitação   | RS   | RS          | RS          | RS | RS | RS | RS                   | RS           | RS           | RS | RS | RS |
| INSTALAÇÕES ELÉTRICAS<br>Placa da obra - 2,00mts x 1,20 mts   | RS 249,31  | RS 249,31   | RS          | RS | RS | RS | RS 2.750,00          | RS 2.750,00  | RS           | RS | RS | RS |
| quadro de comando, instalação de forcas, iluminação e automação, incluindo as peças e serviços necessários para o perfilho: fundonimento entrada de energia - Padrão COPEL  | RS 400,00  | RS 400,00   | RS          | RS | RS | RS | RS                   | RS           | RS           | RS | RS | RS |
| CAPTAÇÃO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO<br>teste de vazão - 48 horas<br>análise físico química / bacteriológica<br>equipamento: bomba 5 m³/h, em média) - incluso unidade de reserva - monofásico<br>tubo adutor galvanizado 1,1/2" - tubo medidor de nível 1,1/2"<br>kit cavalete padrão 1,1/2"<br>cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba | RS 17.108,72   | RS 709,16   | RS 709,16   | RS | RS | RS | RS 7.845,20          | RS 7.845,20  | RS           | RS | RS | RS |
| TREATAMENTO CASA Nº<br>construção civil Casa Nº - padrão sanepar<br>instalação da bomba dosadora  | RS 10.793,98   | RS 447,41   | RS 447,41   | RS | RS | RS | RS                   | RS 4.945,58  | RS 4.945,58  | RS | RS | RS |
| mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento,<br>Carga tipo almebrado - padrão sanepar<br>Portão para veículos padrão Sanepar<br>portão para pedestres - padrão sanepar  | RS 2.780,00<br>RS 2.000,00<br>RS 2.000,00<br>RS 3.000,00<br>RS 2.500,00<br>RS 1.000,00 | RS          | RS          | RS | RS | RS | RS                   | RS           | RS           | RS | RS | RS |
| RESERVATÓRIO ELEVADO<br>reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m³<br>materias para construção da base<br>mão de obra ( saída fundação para fixação do reservatório)   | RS 12.000,00<br>RS 3.100,00<br>RS 1.000,00   | RS 542,42   | RS 542,42   | RS | RS | RS | RS                   | RS 6.000,62  | RS 6.000,62  | RS | RS | RS |
| ALOCAÇÃO (poço/reservatório)<br>fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldavel 40 mm<br>escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade)<br>mão de obra de instalação (apilamento de vala com 20 cm)  | RS 59.129,60<br>RS 3.070,00<br>RS 1.225,00   | RS 2.472,15 | RS 2.472,15 | RS | RS | RS | RS                   | RS 27.946,77 | RS 27.946,77 | RS | RS | RS |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO<br>rede de distribuição de água - material e mão de obra hidráulicos - material e mão de obra  | RS 65.284,94<br>RS 71.574,15<br>RS 8.700,00  | RS 1.804,04 | RS 1.804,04 | RS | RS | RS | RS                   | RS 19.957,61 | RS 19.957,61 | RS | RS | RS |
| RESERVAÇÃO DE ÁGUA<br>Kit cabo d'água conforme padrão SANEPAR   | RS 46.000,00   | RS 21,38    | RS 21,38    | RS | RS | RS | RS 1.617,15          | RS 1.617,15  | RS           | RS | RS | RS |

TOTAL: RS 210.344,69  
 REPASSE CONVÊNIO RS 193.457,98  
 CONTRAPARTIDA RS 17.487,31

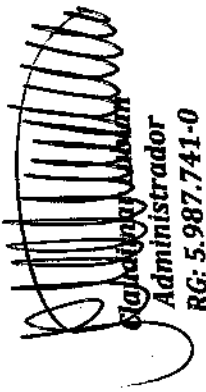
LD  
 09/08/2024  
 Cleverton Zatta Valdamari  
 Engenheiro Civil  
 CREA 67276/D PR

RG: 5.987.741-0

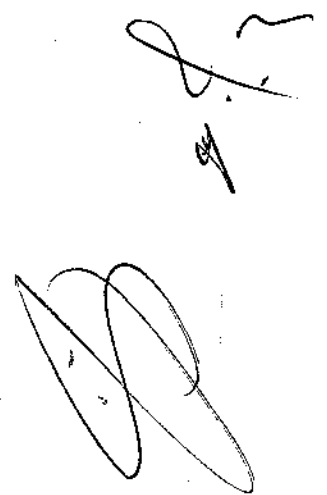
RELACÃO DE SERVIÇOS E QUANTIDADES - PLANILHA - Linha Jandira - LOTE 03

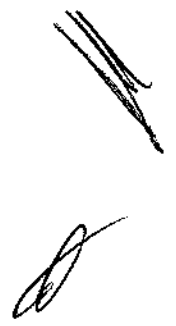
| ITEM | DESCRIÇÃO   | UNID. | QTD.            | VALOR UNIT.     | VALOR TOTAL         |
|------|---|-------|-----------------|-----------------|---------------------|
| 01   | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>  |       |                 |                 |                     |
|      | Placa da obra - 2,00mts x 1,20 mts  | m²    | 1               | 323,76          | R\$ 323,76          |
|      | quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento | ud    |                 | 5.000,00        | R\$ -               |
|      | entrada de energia - Padrão COPEL   | ud    |                 | 2.000,00        | R\$ -               |
|      |   |       |                 | <b>SUBTOTAL</b> | <b>R\$ 323,76</b>   |
|      |   |       |                 |                 |                     |
| 02   | <b>CAPTAÇÃO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO</b>  |       |                 |                 |                     |
|      | teste de vazão - 48 horas   | ud    |                 | 4.500,00        | R\$ -               |
|      | análise físico química / bacteriológica   | ud    | 1               | 1.133,16        | R\$ 1.133,16        |
|      | equipamento: bomba 5 m³/h( em média) - incluso unidade de reserva - monofásico  | ud    |                 | 8.000,00        | R\$ -               |
|      | tubo adutor galvanizado 1.1/2", tubo medidor de nível 1/2"  | m     |                 | 22,00           | R\$ -               |
|      | kit cavaflete padrão 1.1/2"   | ud    |                 | 1.000,00        | R\$ -               |
|      | cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba   | m     |                 | 19,00           | R\$ -               |
|      |   |       |                 | <b>SUBTOTAL</b> | <b>R\$ 1.133,16</b> |
| 03   | <b>TRATAMENTO CASA "H"</b>  |       |                 |                 |                     |
|      | construção civil CASA H - padrão sanepar  | m2    | 1               | 2.250,13        | R\$ 2.250,13        |
|      | instalação da bomba dosadora  | ud    |                 | 2.000,00        | R\$ -               |
|      | mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento,  | gb    | 1               | 1.618,80        | R\$ 1.618,80        |
|      | Cerca tipo alambrado - padrão sanepar   | mts   | 1               | 2.428,20        | R\$ 2.428,20        |
|      | Portão para veículos padrão Sanepar   | ud    | 1               | 2.023,50        | R\$ 2.023,50        |
|      | portão para pedestres - padrão sanepar  | ud    | 1               | 809,40          | R\$ 809,40          |
|      |   |       |                 | <b>SUBTOTAL</b> | <b>R\$ 9.130,03</b> |
|      |   |       |                 |                 |                     |
|      |   |       |                 |                 |                     |
| 04   | <b>RESERVATÓRIO ELEVADO</b>   |       |                 |                 |                     |
|      | reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m3   | ud    |                 | 12.000,00       | R\$ -               |
|      | materiais para construção da base   | gb    |                 | 3.100,00        | R\$ -               |
|      | mão de obra ( saída fundação para fixação do reservatório)  | gb    |                 | 1.000,00        | R\$ -               |
|      |   |       |                 | <b>SUBTOTAL</b> | <b>R\$ -</b>        |
| 05   | <b>ADUÇÃO (poço/reservatório)</b>   |       |                 |                 |                     |
|      | fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldável 40 mm  | m     |                 | 20,00           | R\$ -               |
|      | escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade)  | m3    |                 | 10,00           | R\$ -               |
|      | mão de obra de instalação (aploimento da vala com 20 CENTÍMETROS  | m3    |                 | 5,00            | R\$ -               |
|      |   |       | <b>SUBTOTAL</b> | <b>R\$ -</b>    |                     |
| 06   | <b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO</b>   |       |                 |                 |                     |
|      | rede de distribuição de água - material e mão de obra   | mts   | 6730,8          | 12,14           | R\$ 81.711,91       |
|      | hidrômetros - material e mao de obra  | ud    | 33              | 234,72          | R\$ 7.745,76        |

|               |  | SUBTOTAL | R\$         | 89.457,67         |
|---------------|--|----------|-------------|-------------------|
| <b>07</b>     | <b>RESERVAÇÃO DE ÁGUA</b>                    |          |             |                   |
|               | Kit caixa d'água conforme padrão SANEPAR     | 33       | R\$ 1295,04 | R\$ 42.736,32     |
|               |  | SUBTOTAL | R\$         | R\$ 42.736,32     |
| <b>08</b>     | <b>SERVIÇOS DE PRÉ OPERAÇÃO - ETAPA ÚTIL</b> |          |             |                   |
| <b>TOTAIS</b> |  |          |             | <b>142.780,94</b> |

  
**Administrador**  
 RG: 5.987.741-0

  
**Engenheiro Civil**  
 CREA 57275/D PR





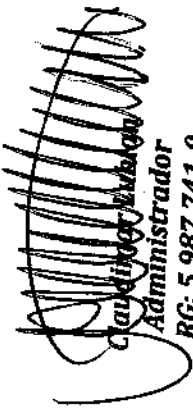


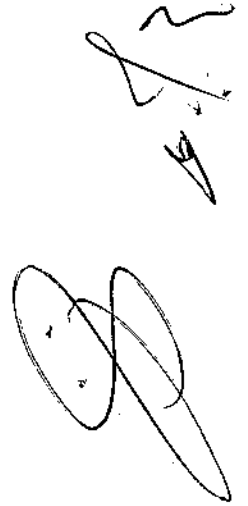
**RELAÇÃO DE SERVIÇOS E QUANTIDADES - PLANILHA - Rio Macaco - LOTE 04**

| ITEM                                     | QTD | UNID | DESCRIÇÃO  | VALOR UNITÁRIO (R\$) | TOTAL (R\$)      |
|--|-----|------|--|----------------------|------------------|
| <b>01</b>                                |     |      |  |                      |                  |
| <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>             |     |      |  |                      |                  |
|  |     | m²   | Placa da obra - 2,00mts x 1,20 mts   | 397,28               | 397,28           |
|  |     |      | quadro de comando, instalação de força, iluminação e                           |                      |                  |
|  |     | ud   | automação, incluindo as peças e serviços necessários                           | 4.966,00             | 4.966,00         |
|  |     | ud   | para o perfeito funcionamento  | 1.986,40             | 1.986,40         |
|  |     | ud   | entrada de energia - Padrão COPEL  |                      |                  |
|  |     |      | <b>SUBTOTAL</b>  | <b>R\$</b>           | <b>7.349,68</b>  |
| <b>02</b>                                |     |      |  |                      |                  |
| <b>CAPTAÇÃO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO</b> |     |      |  |                      |                  |
|  |     | ud   | teste de vazão - 48 horas  | 4.469,40             |                  |
|  |     | ud   | análise físico química / bacteriológica  | 1.390,48             | 1.390,48         |
|  |     | ud   | equipamento: bomba 5 m³/h( em média) - incluso unidade de reserva - monofásico | 7.945,60             | 7.945,60         |
|  |     | m    | tubo adutor galvanizado 1.1/2" , tubo medidor de nível 1/2"                    | 21,85                | 5.681,00         |
|  |     | ud   | kit cavatete padrão 1.1/2"   | 993,20               | 993,20           |
|  |     | m    | cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba                        | 18,87                | 4.906,20         |
|  |     |      | <b>SUBTOTAL</b>  | <b>R\$</b>           | <b>20.916,48</b> |
| <b>03</b>                                |     |      |  |                      |                  |
| <b>TRATAMENTO CASA "H"</b>               |     |      |  |                      |                  |
|  |     | m²   | construção civil CASA H - padrão sanear  | 2.761,09             | 2.761,09         |
|  |     | ud   | instalação da bomba dosadora   | 1.986,40             | 1.986,40         |
|  |     | gb   | mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento                          | 1.986,40             | 1.986,40         |
|  |     | mts  | Cerca tipo alamedado - padrão sanear   | 2.979,60             | 2.979,60         |
|  |     | ud   | Portão para veículos padrão Sanear   | 2.483,00             | 2.483,00         |
|  |     | ud   | portão para pedestres - padrão sanear  | 993,20               | 993,20           |
|  |     |      | <b>SUBTOTAL</b>  | <b>R\$</b>           | <b>13.189,69</b> |
| <b>04</b>                                |     |      |  |                      |                  |
| <b>RESERVATÓRIO ELEVADO</b>              |     |      |  |                      |                  |
|  |     | ud   | reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m³                | 11.918,40            | 11.918,40        |
|  |     | gb   | materiais para construção da base  | 3.078,92             | 3.078,92         |
|  |     | gb   | mão de obra ( saída fundação para fixação do reservatório)                     | 993,20               | 993,20           |
|  |     |      | <b>SUBTOTAL</b>  | <b>R\$</b>           | <b>15.990,52</b> |
| <b>05</b>                                |     |      |  |                      |                  |
| <b>ADUÇÃO (poço/reservatório)</b>        |     |      |  |                      |                  |
|  |     | m    | fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldável 40 mm                     | 19,86                | 5.872,20         |
|  |     | m³   | escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade)               | 10,06                | 714,26           |
|  |     | m³   | mão de obra de instalação (apicoamento da vala com 20 centímetros              | 5,06                 | 287,41           |
|  |     |      | <b>SUBTOTAL</b>  | <b>R\$</b>           | <b>6.873,87</b>  |
| <b>06</b>                                |     |      |  |                      |                  |
| <b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO</b>              |     |      |  |                      |                  |
|  |     | mts  | rede de distribuição de água - material e mão de obra                          | 14,89                | 23.084,71        |
|  |     | ud   | hidrômetros - material e mão de obra   | 288,02               | 2.592,18         |

|    |  |    | SUBTOTAL | R\$        | 25.676,89         |
|----|--|----|----------|------------|-------------------|
| 07 | <b>RESERVAÇÃO DE ÁGUA</b>                    |    |          |            |                   |
|    | Kit caixa d'água conforme padrão SANEPAR     | ud | 1589,12  | R\$        | 14.302,08         |
|    |  |    |          | R\$        | 14.302,08         |
| 08 | <b>SERVIÇOS DE PRÉ OPERAÇÃO - ETAPA ÚTIL</b> |    |          |            |                   |
|    | <b>TOTAIS</b>                                |    |          | <b>R\$</b> | <b>104.299,21</b> |

  
 Cleverson Zappa Valdamasi  
 Engenheiro Civil  
 CREA 67275/D-PR

  
 Claudio de Moraes  
 Administrador  
 RG: 5.987.741-0



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - RIO MACACO

94,73%

6,29%

CONTRAPARTIDA MUNICIPAL

VALORES

DURAÇÃO (M) POR AÇÃO

DESCRIÇÃO DAS ETAPAS E MEDIÇÕES

ETAPAS

| ETAPAS  | DESCRIÇÃO DAS ETAPAS E MEDIÇÕES | DURAÇÃO (M) POR AÇÃO | VALORES TOTAL | REPASSO CONVÊNIO |               |              |            |              |              |              |              |              |              |              |              |
|---|---------------------------------|----------------------|---------------|------------------|---------------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|   |                                 |                      |               | MÊS              |               |              |            |              |              |              |              |              |              |              |              |
|   |                                 |                      |               | 1                | 2             | 3            | 4          | 5            | 6            | 7            | 8            | 9            | 10           | 11           | 12           |
| 1. <b>PROJETOS COMPLEMENTARES:</b><br>Termo de referência<br>Edital<br>Licitação  |                                 | 2 - 3,00             |               |                  |               |              |            |              |              |              |              |              |              |              |              |
| 2. <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:</b><br>Placa da obra - 2,00mt x 1,20 mt<br>quadro de comando, instalação de fôrca, iluminação e automatização, incluindo os postes e serviços necessários para o perfeito funcionamento entrada de energia - Padrão COPEL  |                                 | 2 - 3,01%            | R\$ 400,00    |                  |               |              |            |              |              |              |              |              |              |              |              |
| 3. <b>CONSTITUIÇÃO EM POÇO TUBULAR PROPRIÁRIO:</b><br>Teste de vazão - 48 horas<br>análise físico-química / bacteriológica<br>equipamento: bomba 5 m3/h (em média) - incluso unidade de reserva - monofásico<br>tubo adutor galvanizado 1,1/2", tubo medidor de nível 1/2"<br>Kit conector padrão 1 1/2"<br>cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba |                                 | 2 - 9,91             | R\$ 20.910,48 |                  |               |              |            |              |              |              |              |              |              |              |              |
| 4. <b>TRATAMENTO CASA 7H:</b><br>construção civil CASA 7H - pedrão saneapar<br>instalação da bomba dosadora<br>mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento,<br>Carra tipo alambreado - pedrão saneapar<br>Portão para veículos padrão Saneapar<br>portão para pedestres - pedrão saneapar   |                                 | 2 - 9,44             | R\$ 13.189,69 |                  |               |              |            |              |              |              |              |              |              |              |              |
| 5. <b>RESERVATÓRIO ELEVADO:</b><br>reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m3<br>material para construção da base<br>mão de obra (sua fundação para fixação do reservatório)   |                                 | 2 - 6,33             | R\$ 15.990,52 |                  |               |              |            |              |              |              |              |              |              |              |              |
| 6. <b>ADUÇÃO (POÇO/RESERVATÓRIO):</b><br>fornecimento de materiais hidráulicos tubos sobiveis 40 mm<br>escavação mecânica e rueterro (de 0 mt a 2 mt de profundidade)<br>mão de obra de instalação (apilamento da vela com 20 cm)   |                                 | 2 - 11,22            | R\$ 6.873,97  |                  |               |              |            |              |              |              |              |              |              |              |              |
| 7. <b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO:</b><br>rede de distribuição de água - material e mão de obra<br>hidrômetros - material e mão de obra  |                                 | 3 - 40,71            | R\$ 25.676,69 |                  |               |              |            |              |              |              |              |              |              |              |              |
| 8. <b>RESERVAÇÃO DE ÁGUA:</b><br>Kit caixa d'água conforme padrão SANEAPAR  |                                 | 2 - 31,36            | R\$ 14.400,00 |                  |               |              |            |              |              |              |              |              |              |              |              |
| <b>TOTAL:</b>   |                                 |                      |               | R\$ 104.198,21   | R\$ 95.852,81 | R\$ 8.645,40 |            |              |              |              |              |              |              |              |              |
| <b>REPASSO CONVÊNIO</b>   |                                 |                      |               | R\$ 1.171,63     | R\$ 2.383,15  | R\$ 1.484,44 | R\$ 994,46 | R\$ 1.302,36 | R\$ 1.302,36 | R\$ 1.302,36 | R\$ 1.302,36 | R\$ 1.302,36 | R\$ 1.302,36 | R\$ 1.302,36 | R\$ 1.302,36 |
| <b>CONTRAPARTIDA</b>  |                                 |                      |               | R\$ 104.198,21   | R\$ 95.852,81 | R\$ 8.645,40 |            |              |              |              |              |              |              |              |              |

*[Handwritten signature]*  
Clevisson Zesler Valdamari  
Engenheiro Civil  
CREA 57275/D PR

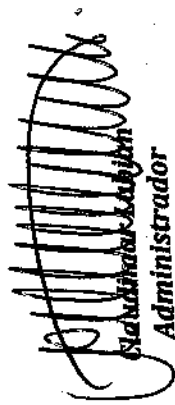
*[Handwritten signature]*  
Administrador  
RG: 5.987.741-0




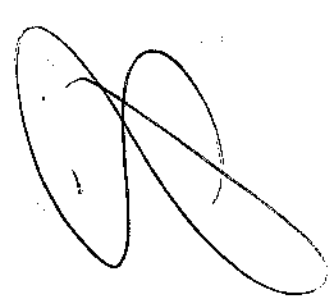
## RELAÇÃO DE SERVIÇOS E QUANTIDADES - PLANILHA - São Braz - LOTE 5

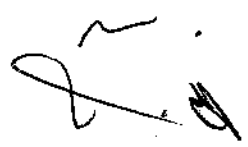
| ITEM      | DESCRIÇÃO   | UNID. | QTD.            | VALOR UNIT.     | TOTAL                |
|-----------|---|-------|-----------------|-----------------|----------------------|
| <b>01</b> | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>  |       |                 |                 |                      |
|           | Placa da obra - 2,00mts x 1,20 mts  | m²    | 1               | 353,68          | R\$ 353,68           |
|           | quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento | ud    |                 | 5.000,00        | R\$ -                |
|           | entrada de energia - Padrão COPEL   | ud    |                 | 2.000,00        | R\$ -                |
|           |   |       |                 | <b>SUBTOTAL</b> | <b>R\$ 353,68</b>    |
| <b>02</b> | <b>CAPTAÇÃO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO</b>  |       |                 |                 |                      |
|           | teste de vazão - 48 horas   | ud    |                 | 4.500,00        | R\$ -                |
|           | análise físico química / bacteriológica   | ud    | 1               | 1.237,88        | R\$ 1.237,88         |
|           | equipamento: bomba 5 m3/h( em média) - incluso unidade de reserva - monofásico  | ud    |                 | 8.000,00        | R\$ -                |
|           | tubo adutor galvanizado 1.1/2" , tubo medidor de nível 1/2"   | m     |                 | 22,00           | R\$ -                |
|           | kit cavatete padrão 1.1/2"  | ud    |                 | 1.000,00        | R\$ -                |
|           | cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba   | m     |                 | 19,00           | R\$ -                |
|           |   |       | <b>SUBTOTAL</b> |                 | <b>R\$ 1.237,88</b>  |
| <b>03</b> | <b>TRATAMENTO CASA "H"</b>  |       |                 |                 |                      |
|           | construção civil CASA H - padrão sanepar  | m2    | 1               | 2.458,07        | R\$ 2.458,07         |
|           | instalação da bomba dosadora  | ud    | 1               | 1.768,40        | R\$ 1.768,40         |
|           | mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento,  | gb    | 1               | 1.768,40        | R\$ 1.768,40         |
|           | Cerca tipo alamedado - padrão sanepar   | mts   | 1               | 2.652,60        | R\$ 2.652,60         |
|           | Portão para veículos padrão Sanepar   | ud    | 1               | 2.210,50        | R\$ 2.210,50         |
|           | portão para pedestres - padrão sanepar  | ud    | 1               | 884,20          | R\$ 884,20           |
|           |   |       | <b>SUBTOTAL</b> |                 | <b>R\$ 11.742,17</b> |
| <b>04</b> | <b>RESERVATÓRIO ELEVADO</b>   |       |                 |                 |                      |
|           | reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m3   | ud    |                 | 12.000,00       | R\$ -                |
|           | materiais para construção da base   | gb    |                 | 3.100,00        | R\$ -                |
|           | mão de obra ( saída fundação para fixação do reservatório)  | gb    |                 | 1.000,00        | R\$ -                |
|           |   |       | <b>SUBTOTAL</b> |                 | <b>R\$ -</b>         |
| <b>05</b> | <b>ADUÇÃO (poço/reservatório)</b>   |       |                 |                 |                      |
|           | fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldável 40 mm  | m     | 0               | 20,00           | R\$ -                |
|           | escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade)  | m3    | 130             | 9,00            | R\$ 1.170,00         |
|           | mão de obra de instalação (apicamento da vala com 20 centímetros  | m3    | 105             | 4,45            | R\$ 467,25           |
|           |   |       | <b>SUBTOTAL</b> |                 | <b>R\$ 1.637,25</b>  |
| <b>06</b> | <b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO</b>   |       |                 |                 |                      |
|           | rede de distribuição de água - material e mão de obra   | mts   | 5688,45         | 13,26           | R\$ 75.428,85        |
|           | hidrômetros - material e mao de obra  | ud    | 18              | 256,41          | R\$ 4.615,38         |

|    |  |     |    |  |              |           |
|----|--|-----|----|--|--------------|-----------|
| 07 | RESERVAÇÃO DE ÁGUA                       |     |    |  | SUBTOTAL R\$ | 80.044,23 |
|    | Kit caixa d'água conforme padrão SANEPAR | Lud | 18 |  |              |           |
|    |  |     |    |  | 1414,72 R\$  | 25.464,96 |
|    |  |     |    |  | SUBTOTAL R\$ | 25.464,96 |
| 08 | SERVIÇOS DE PRÉ OPERAÇÃO - ETAPA ÚTIL    |     |    |  |              |           |
|    | TOTAIS                                   |     |    |  | 120.480,17   |           |

  
**Administrador**  
 RG: 5.987.741-0

  
**Engenheiro Civil**  
 CREA 67275/D PR







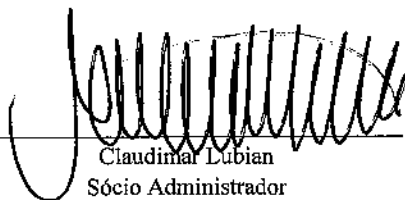


À comissão de licitação de Francisco Beltrão – PR.

**DECLARAÇÃO DE PLEMO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE  
HABILITAÇÃO**

Pela presente, declaramos que, nos termos do art. 1º, inciso I, da lei Municipal nº 4.726 de 17 de dezembro de 2019, a empresa Perfuribel Poços Artesianos Ltda, cumpre plenamente os requisitos de habilitação para a TOMADA DE PREÇOS Nº 17/2023, cujo objeto é a execução da implantação de abastecimento de água nas comunidades de Linha Guanabara, Linha Jandira, KM – 10, Rio Macaco e São Braz, incluindo o fornecimento de material e mão de obra, de acordo com a planilha orçamentária e memorial descritivo.

Francisco Beltrão, 04 de dezembro de 2023.



Claudimar Lubian  
Sócio Administrador  
Rg: 5.987.741-0






“ÁGUA, GOTA DE VIDA.”

Perfuribel Poços Artesianos Ltda C.N.P.J: 04.949.630/0001-68 – Inscrição Estadual 90254004-00  
Av. Atilio Fontana, 3323 – Pinheirinho – CEP: 85.603-025 - Francisco Beltrão/PR  
Fones (46) 3527-1212 / 9975-6699  
[www.perfuribel.com.br](http://www.perfuribel.com.br) [perfuribel@perfuribel.com.br](mailto:perfuribel@perfuribel.com.br)

19

**Proc. Administrativo 1- 32.256/2024**

**De:** Maria P. - SMMA-MA/C

**Para:** Envolvidos internos acompanhando

**Data:** 26/11/2024 às 08:43:11

Segue parecer.

Atenciosamente,

—

**Maria Izabel Millani Presotto**

*Engenheira Civil*

*Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Bem-Estar Animal*

**Anexos:**

2\_Parecer\_Reequilibrio\_Economico\_Perfuribel\_\_\_Orcamento.pdf

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

| Assinante                     | Data                | Assinatura |   |
|-------------------------------|---------------------|------------|---|
| Maria Izabel Millani Preso... | 26/11/2024 08:43:21 | 1Doc       | MARIA IZABEL MILLANI PRESOTTO CPF 009.XXX.XX... |
| Ana Paula Nesi Tortelli       | 26/11/2024 12:54:54 | 1Doc       | ANA PAULA NESI TORTELLI CPF 074.XXX.XXX-66      |

Para verificar as assinaturas, acesse <https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **E4E7-2FD6-D26D-B0BF**



# MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

## Estado do Paraná

Francisco Beltrão, 25 de novembro de 2024.

### SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E BEM-ESTAR ANIMAL

#### PARECER TÉCNICO

Pedido de aditivo de meta/valor protocolado pela empresa

**PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA**

#### 1. DOS FATOS:

Trata-se de um pedido formulado por **PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no **CNPJ nº 04.949.630/0001-68**, em face da Tomada de Preços nº 17/2023, no qual pretende o aditivo de meta/valor.

A empresa solicita aditivo no valor de R\$ 9.833,24 (nove mil oitocentos e trinta e três reais e vinte e quatro centavos), justificando a análise aos quantitativos e verificando divergências no orçamento e no objeto a ser executado, sendo necessárias as alterações abaixo solicitadas para a perfeita execução da obra.

Conforme alega a empresa:

Linha Jandira:

*“Referente ao funcionamento da bomba necessita da instalação do painel de comando, com automação, incluindo todas as peças e serviços. Para tratamento de cloro ser eficiente, necessita a instalação da bomba dosadora, reservatório de 250 litros e demais peças e conexões. Na saída do poço necessita a instalação do cavalete entrada do tratamento na rede e correta funcionamento da bomba. De acordo com o anexo.”*

Linha Guanabara:

*“Para o funcionamento correto do tratamento de cloro, necessita a instalação do reservatório de 250 litros e demais peças e conexões, instalação de uma válvula redutora de pressão (e demais peças) na rede, pois passa o limite permitido de pressão. De acordo com o anexo.”*

Assinado por 2 pessoas: MARIA IZABEL MILLANI PRESOTTO e ANA PAULA NESI TORTELLI  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/E4E7-2FD6-D26D-B0BF> e informe o código E4E7-2FD6-D26D-B0BF





# MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

## Estado do Paraná

### 2. DA ANÁLISE

Em análise à solicitação da empresa, observa-se que:

#### Linha Jandira:

Para o funcionamento adequado e seguro do sistema de bombeamento, é imprescindível realizar a instalação de um painel de comando com automação. Esse painel controla a operação da bomba, garantindo que funcione dentro dos parâmetros ideais, proporcionando eficiência e segurança na distribuição de água. A automação do painel é responsável pelo monitoramento das condições de operação e pela execução automática de ajustes, reduzindo o risco de falhas e otimizando o consumo de energia.

Além do painel de comando, todos os componentes e serviços associados à instalação e à manutenção são necessários para assegurar a longevidade e a eficácia do sistema, conforme imagem 1.

Para que o tratamento de cloro seja eficiente e mantenha a qualidade da água, é fundamental instalar uma bomba dosadora. Essa bomba é projetada para adicionar a quantidade exata de cloro à água, evitando sub ou superdosagens, o que garante uma água segura para o consumo e livre de microrganismos. Junto com a bomba dosadora, é necessário o uso de um reservatório de 250 litros, que servirá como armazenamento para a solução de cloro. Esse reservatório é dimensionado para atender à demanda do sistema e feito de material resistente à corrosão causada pelo cloro.

Na saída do poço é necessário instalar um cavalete de entrada, que faz a conexão entre o sistema de bombeamento e o ponto de tratamento da água. Esse cavalete é crucial para direcionar a água do poço ao sistema de tratamento, garantindo que o processo ocorra de forma correta e sem interrupções. A instalação adequada do cavalete e das conexões na entrada e saída da bomba assegura a eficiência do tratamento e evita vazamentos ou outros problemas operacionais.

Esse conjunto de medidas e instalações é crucial para que o sistema opere de maneira segura, eficiente e duradoura, fornecendo água de qualidade aos consumidores.

| RELAÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS JANDIRA |   |     |        |              |              |
|-------------------------------------|---|-----|--------|--------------|--------------|
| ITEM                                | DESCRIÇÃO   | UND | QUANT. | VALOR UNIT.  | TOTAL        |
| 1.0                                 | Quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento | und | 1      | R\$ 3.562,00 | R\$ 3.562,00 |
| 2.0                                 | kit cavalete padrão 1.1/2"  | und | 1      | R\$ 952,00   | R\$ 952,00   |
| 3.0                                 | Instalação da bomba dosadora  | und | 1      | R\$ 1.560,00 | R\$ 1.560,00 |
| 4.0                                 | Reservatório 250 litros - tratamento  | und | 1      | R\$ 430,00   | R\$ 430,00   |
| 5.0                                 | Torneira pvc 3/4" + cabo  | und | 1      | R\$ 25,65    | R\$ 25,65    |
| 6.0                                 | Abraçadeira metálica  | pç  | 4      | R\$ 2,80     | R\$ 11,20    |
| 7.0                                 | Tubo de PVC roscável 3/4" (6mts)  | mts | 12     | R\$ 11,25    | R\$ 135,00   |
| 8.0                                 | Joelho 90° PVC roscável 3/4"  | pç  | 6      | R\$ 5,30     | R\$ 31,80    |
| 9.0                                 | Luva PVC roscável 3/4"  | pç  | 2      | R\$ 2,20     | R\$ 4,40     |
| 10.0                                | Registro PVC roscável 3/4"  | pç  | 2      | R\$ 21,20    | R\$ 42,40    |
| 11.0                                | Niple PVC roscável 3/4"   | pç  | 2      | R\$ 2,25     | R\$ 4,50     |
| 12.0                                | União PVC roscável 3/4"   | pç  | 2      | R\$ 15,36    | R\$ 30,72    |
| VALOR TOTAL                         |   |     |        | R\$ 6.789,67 |              |

Imagem 1 – Relação de peças e serviços apontadas pela empresa para a execução da obra na Linha Jandira.

Assinado por 2 pessoas: MARIA IZABEL MILLANI PRESOTTO e ANA PAULA NESI TORTELLO  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/E4E7-2FD6-D26D-B0BF> e informe o código E4E7-2FD6-D26D-B0BF





# MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

## Estado do Paraná

### Linha Guanabara:

Para assegurar o funcionamento adequado do sistema de tratamento de cloro, é essencial a instalação de um reservatório de 250 litros, juntamente com todos os componentes e conexões necessários. Esse reservatório tem a função de armazenar a solução de cloro, que será dosada de forma controlada para garantir a desinfecção eficaz da água. O reservatório é fabricado com materiais resistentes à ação corrosiva do cloro, garantindo durabilidade e segurança no armazenamento da solução.

Além do reservatório, o sistema requer uma série de peças e conexões adicionais, conforme exposto na imagem 2. Cada componente é cuidadosamente selecionado para assegurar a integridade do sistema, evitando vazamentos e outros problemas que poderiam comprometer a eficiência do tratamento.

Outro elemento fundamental na instalação do sistema é a inclusão de uma válvula redutora de pressão na rede de água. A instalação dessa válvula é necessária quando a pressão da água na rede excede o limite permitido para o correto funcionamento do sistema de tratamento e dos outros componentes. Pressões acima do ideal podem comprometer a dosagem correta do cloro e causar desgaste prematuro nas peças do sistema, além de representar um risco para a segurança da instalação.

A válvula redutora de pressão ajusta automaticamente a pressão de entrada para um nível adequado, evitando que oscilações na rede interfiram no desempenho do sistema. A instalação dessa válvula, junto com outras peças de controle, permite que o tratamento de cloro funcione de forma contínua e precisa, garantindo que a dosagem de cloro seja aplicada uniformemente.

Com a configuração adequada, o sistema de tratamento de cloro atenderá às demandas de desinfecção, oferecendo uma solução confiável para o tratamento e a segurança da água.

| RELAÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS GUANABARA |  |     |        |                     |            |
|---------------------------------------|--|-----|--------|---------------------|------------|
| ITEM                                  | DESCRIÇÃO                                      | UND | QUANT. | VALOR UNIT.         | TOTAL      |
| 1.0                                   | Reservatório 250 litros - tratamento           | und | 1      | R\$ 430,00          | R\$ 430,00 |
| 2.0                                   | Tomeira pvc 3/4" + cabo                        | und | 1      | R\$ 25,65           | R\$ 25,65  |
| 3.0                                   | Abraçadeira metálica                           | pç  | 4      | R\$ 2,80            | R\$ 11,20  |
| 4.0                                   | Tubo de PVC roscável 3/4" (6mts)               | mts | 12     | R\$ 11,25           | R\$ 135,00 |
| 5.0                                   | Joelho 90° PVC roscável 3/4"                   | pç  | 6      | R\$ 5,30            | R\$ 31,80  |
| 6.0                                   | Luva PVC roscável 3/4"                         | pç  | 2      | R\$ 2,20            | R\$ 4,40   |
| 7.0                                   | Registro PVC roscável 3/4"                     | pç  | 2      | R\$ 21,20           | R\$ 42,40  |
| 8.0                                   | Niple PVC roscável 3/4"                        | pç  | 2      | R\$ 2,25            | R\$ 4,50   |
| 9.0                                   | União PVC roscável 3/4"                        | pç  | 2      | R\$ 15,36           | R\$ 30,72  |
| 10.0                                  | Válvula redutora de pressão fg 3/4"            | pç  | 1      | R\$ 685,40          | R\$ 685,40 |
| 11.0                                  | Registro ferro galvanizado 3/4"                | pç  | 2      | R\$ 78,90           | R\$ 157,80 |
| 12.0                                  | Filtro Y ferro galvanizado 3/4"                | pç  | 1      | R\$ 38,60           | R\$ 38,60  |
| 13.0                                  | União Y ferro galvanizado 3/4"                 | pç  | 1      | R\$ 26,50           | R\$ 26,50  |
| 14.0                                  | Niple ferro galvanizado 3/4"                   | pç  | 8      | R\$ 16,80           | R\$ 134,40 |
| 15.0                                  | Luva ferro galvanizado 3/4"                    | pç  | 2      | R\$ 23,40           | R\$ 46,80  |
| 16.0                                  | Adaptador pvc 32mm                             | pç  | 2      | R\$ 4,20            | R\$ 8,40   |
| 17.0                                  | Tubo de concreto 80cm para proteção da válvula | und | 1      | R\$ 480,00          | R\$ 480,00 |
| 18.0                                  | Mão de obra para instalação da válvula         | vb  | 1      | R\$ 750,00          | R\$ 750,00 |
| <b>VALOR TOTAL</b>                    |  |     |        | <b>R\$ 3.043,57</b> |            |

Imagem 2 – Relação de peças e serviços apontadas pela empresa para a execução da obra na Linha Guanabara.





## MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

### Estado do Paraná

Para comprovar que os valores solicitados pela Perfuribel não estão fora do padrão ou apresentam qualquer tipo de incoerência em relação ao mercado, foram solicitados orçamentos dos materiais necessários para algumas empresas. Contudo, apenas a empresa Hidronoroeste retornou com as informações requisitadas. Assim, o comparativo será realizado exclusivamente entre os valores apresentados pela Perfuribel e pela Hidronoroeste.

Todos os itens foram avaliados para atender às especificações exigidas, mantendo o equilíbrio entre eficiência financeira e a entrega de resultados.

Segue planilha comparativa de valores:

| DESCRIÇÃO   | QUANTIDADE | VALOR TOTAL INFORMADO PELA PERFURIBEL | VALOR TOTAL ORÇAMENTO HIDRONOROESTE |
|---|------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento | 1 unidade  | R\$ 3.562,00                          | R\$ 4.000,00                        |
| kit cavalete padrão 1.1/2"  | 1 unidade  | R\$ 952,00                            | R\$ 1.050,00                        |
| Instalação da bomba dosadora  | 1 unidade  | R\$ 1.560,00                          | R\$ 1.750,00                        |
| Reservatório 250 litros - tratamento  | 1 unidade  | R\$ 430,00                            | R\$ 500,00                          |
| Torneira pvc 3/4" + cabo  | 1 unidade  | R\$ 25,65                             | R\$ 30,00                           |
| Abraçadeira metálica  | 4 peças    | R\$ 11,20                             | R\$ 14,00                           |
| Tubo de PVC roscável 3/4" (6mts)  | 12 metros  | R\$ 135,00                            | R\$ 168,00                          |
| Joelho 90º PVC roscável 3/4"  | 6 peças    | R\$ 31,80                             | R\$ 39,00                           |
| Luva PVC roscável 3/4"  | 2 peças    | R\$ 4,40                              | R\$ 6,00                            |
| Registro PVC roscável 3/4"  | 2 peças    | R\$ 42,40                             | R\$ 48,00                           |
| Niple PVC roscável 3/4"   | 2 peças    | R\$ 4,50                              | R\$ 5,60                            |
| União PVC roscável 3/4"   | 2 peças    | R\$ 30,72                             | R\$ 36,00                           |
| <b>TOTAL</b>  |            | <b>R\$ 6.789,67</b>                   | <b>R\$ 7.646,60</b>                 |

Planilha comparativa de valores dos materiais e serviços para a execução da obra na Linha Jandira.

Assinado por 2 pessoas: MARIANA IZABEL MILLANI PRESCOTTO e ANA PAULA NESI TORTELLI  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://franciscobeltrao.tdbr.com.br/verificacao/E4E72ED6-D26D-B0BE-e-informe-o-codigo/E4E72ED6-D26D-B0BF>





**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
*Estado do Paraná*

| DESCRIÇÃO   | QUANTIDADE | VALOR TOTAL<br>INFORMADO PELA<br>PERFURIBEL | VALOR TOTAL<br>ORÇAMENTO<br>HIDRONOROESTE |
|---|------------|---|---|
| Reservatório 250 litros -<br>tratamento           | 1 unidade  | R\$ 430,00                                  | R\$ 500,00                                |
| Torneira pvc 3/4" + cabo                          | 1 unidade  | R\$ 25,65                                   | R\$ 30,00                                 |
| Abraçadeira metálica                              | 4 peças    | R\$ 11,20                                   | R\$ 14,00                                 |
| Tubo de PVC roscável 3/4"<br>(6mts)               | 12 metros  | R\$ 135,00                                  | R\$ 156,00                                |
| Joelho 90° PVC roscável<br>3/4"                   | 6 peças    | R\$ 31,80                                   | R\$ 39,00                                 |
| Luva PVC roscável 3/4"                            | 2 peças    | R\$ 4,40                                    | R\$ 6,00                                  |
| Registro PVC roscável<br>3/4"                     | 2 peças    | R\$ 42,40                                   | R\$ 48,00                                 |
| Niple PVC roscável 3/4"                           | 2 peças    | R\$ 4,50                                    | R\$ 5,60                                  |
| União PVC roscável 3/4"                           | 2 peças    | R\$ 30,72                                   | R\$ 36,00                                 |
| Válvula redutora de<br>pressão fg 3/4"            | 1 peça     | R\$ 685,40                                  | R\$ 800,00                                |
| Registro ferro galvanizado<br>3/4"                | 2 peças    | R\$ 157,80                                  | R\$ 170,00                                |
| Filtro Y ferro galvanizado<br>3/4"                | 1 peça     | R\$ 38,60                                   | R\$ 42,00                                 |
| União Y ferro galvanizado<br>3/4"                 | 1 peça     | R\$ 26,50                                   | R\$ 30,00                                 |
| Niple ferro galvanizado<br>3/4"                   | 8 peças    | R\$ 134,40                                  | R\$ 160,00                                |
| Luva ferro galvanizado<br>3/4"                    | 2 peças    | R\$ 46,80                                   | R\$ 60,00                                 |
| Adaptador pvc 32mm                                | 2 peças    | R\$ 8,40                                    | R\$ 14,00                                 |
| Tubo de concreto 80cm<br>para proteção da válvula | 1 unidade  | R\$ 480,00                                  | R\$ 550,00                                |
| Mão de obra para<br>instalação da válvula         | 1 vb       | R\$ 750,00                                  | R\$ 830,00                                |
| <b>TOTAL</b>                                      |            | <b>R\$ 3.043,57</b>                         | <b>R\$ 3.490,60</b>                       |

Planilha comparativa de valores dos materiais e serviços para a execução da obra na Linha Guanabara.

| TOTAL GERAL  |               |
|--------------|---------------|
| PERFURIBEL   | HIDRONOROESTE |
| R\$ 9.833,24 | R\$ 11.137,20 |

Planilha comparativa do valor total dos materiais e serviços para a execução das obras na Linha Jandira e na Linha Guanabara.

Como apresentado acima, os valores requeridos pela Perfuribel estão alinhados com os índices praticados no mercado, demonstrando conformidade em sua solicitação.

Assinado por 2 pessoas: MARIA IZABEL MILLANI PRESOTTIO e ANA PAULA NESI TORTELLI  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/E4E7-2ED6-D26D-B0BE> e informe o código E4E7-2ED6-D26D-B0BE





*MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO*  
*Estado do Paraná*

**3. DO PARECER**

A empresa justificou e propôs o aumento de R\$ 9.833,24 (nove mil oitocentos e trinta e três reais e vinte e quatro centavos) no valor total do contrato, considerando os lotes 02 e 03.

Diante do exposto, esta Secretaria se manifesta como **FAVORÁVEL** a alteração proposta pela empresa **PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA**, concordando com o ajuste de R\$ 9.833,24 (nove mil oitocentos e trinta e três reais e vinte e quatro centavos).

Solicita-se que seja encaminhado o trâmite para acréscimos de valores do contrato.

ANA PAULA NESI TORTELLI  
Secretária Municipal de Meio Ambiente e Bem-Estar Animal

MARIA IZABEL MILLANI PRESOTTO  
Engenheira Civil  
Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Bem-Estar Animal

Assinado por 2 pessoas: MARIA IZABEL MILLANI PRESOTTO e ANA PAULA NESI TORTELLI  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/E4E7-2FD6-D26D-B0BF> e informe o código E4E7-2FD6-D26D-B0BF



|  |                             |
|--|-----------------------------|
| <b>HIDRONOROESTE CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA</b>                          | <b>FONE: (44) 3622-6650</b> |
| RUA DO ACESSO. 1230 - JD. MORADA DO SOL - UMUARAMA/PR                | hidronoroeste@gmail.com     |
| CNPJ: 06.019.646/0001-05 - INSC. EST: 902.97759-71 - CEP: 87.507-170 | www.hidronoroeste.com.br    |

|   |                          |
|---|--------------------------|
| CLIENTE: MUNICIPIO DE FRANCISCO BELTRÃO                             | FONE: (42) 3646 - 1122   |
| ENDEREÇO: R OCTAVIANO TEIXEIRA DOS SANTOS, 1000 - CENTRO - 85601030 | CNPJ: 77.816.510/0001-66 |
| MUNICIPIO: FRANCISCO BELTRÃO - PR                                   | EST: PR                  |
| EMAIL:  | DATA: 06/10/2024         |

| <b>ORÇAMENTO JANDIRA</b> |       |      |   |              |                     |
|--------------------------|-------|------|---|--------------|---------------------|
| ÍTEM                     | QUANT | UNID | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS/MATERIAIS  | VALOR UNIT   | TOTAL DO LOTE       |
| 1.1                      | 1     | UNID | Quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento | R\$ 4.000,00 | R\$ 4.000,00        |
| 1.2                      | 1     | UNID | kit cavalete padrão 1.1/2"  | R\$ 1.050,00 | R\$ 1.050,00        |
| 1.3                      | 1     | UNID | Instalação da bomba dosadora  | R\$ 1.750,00 | R\$ 1.750,00        |
| 1.4                      | 1     | UNID | Reservatório 250 litros - tratamento  | R\$ 500,00   | R\$ 500,00          |
| 1.5                      | 1     | UNID | Torneira pvc 3/4" + cabo  | R\$ 30,00    | R\$ 30,00           |
| 1.6                      | 4     | UNID | Abraçadeira metálica  | R\$ 3,50     | R\$ 14,00           |
| 1.7                      | 12    | UNID | Tubo de PVC roscável 3/4" (6mts)  | R\$ 14,00    | R\$ 168,00          |
| 1.8                      | 6     | UNID | Joelho 90º PVC roscável 3/4"  | R\$ 6,50     | R\$ 39,00           |
| 1.9                      | 2     | UNID | Luva PVC roscável 3/4"  | R\$ 3,00     | R\$ 6,00            |
| 1.10                     | 2     | UNID | Registro PVC roscável 3/4"  | R\$ 24,00    | R\$ 48,00           |
| 1.11                     | 2     | UNID | Nipel PVC roscável 3/4"   | R\$ 2,80     | R\$ 5,60            |
| 1.12                     | 2     | UNID | União PVC roscável 3/4"   | R\$ 18,00    | R\$ 36,00           |
| <b>TOTAL</b>             |       |      |   |              | <b>R\$ 7.646,60</b> |

| <b>ORÇAMENTO GUANABARA</b> |       |      |                                      |            |               |
|----------------------------|-------|------|--------------------------------------|------------|---------------|
| ÍTEM                       | QUANT | UNID | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS/MATERIAIS     | VALOR UNIT | TOTAL DO LOTE |
| 2.1                        | 1     | UNID | Reservatório 250 litros - tratamento | R\$ 500,00 | R\$ 500,00    |
| 2.2                        | 1     | UNID | Torneira pvc 3/4" + cabo             | R\$ 30,00  | R\$ 30,00     |
| 2.3                        | 4     | UNID | Abraçadeira metálica                 | R\$ 3,50   | R\$ 14,00     |
| 2.4                        | 12    | UNID | Tubo de PVC roscável 3/4" (6mts)     | R\$ 13,00  | R\$ 156,00    |
| 2.5                        | 6     | UNID | Joelho 90º PVC roscável 3/4"         | R\$ 6,50   | R\$ 39,00     |
| 2.6                        | 2     | UNID | Luva PVC roscável 3/4"               | R\$ 3,00   | R\$ 6,00      |
| 2.7                        | 2     | UNID | Registro PVC roscável 3/4"           | R\$ 24,00  | R\$ 48,00     |
| 2.8                        | 2     | UNID | Nipel PVC roscável 3/4"              | R\$ 2,80   | R\$ 5,60      |
| 2.9                        | 2     | UNID | União PVC roscável 3/4"              | R\$ 18,00  | R\$ 36,00     |
| 2.10                       | 1     | UNID | Válvula redutora de pressão fg 3/4"  | R\$ 800,00 | R\$ 800,00    |
| 2.11                       | 2     | UNID | Registro ferro galvanizado 3/4"      | R\$ 85,00  | R\$ 170,00    |
| 2.12                       | 1     | UNID | Filtro Y ferro galvanizado 3/4"      | R\$ 42,00  | R\$ 42,00     |

Assinado por 2 pessoas: MARIA IZABEL MILLANI PRESOTTO e ANA PAULA NESI TORTELLI  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/E4E7-2FD6-D26D-B0BF> e informe o código E4E7-2FD6-D26D-B0BF



|  |  |
|--|--|
| <b>HIDRONOROESTE CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA</b><br>RUA DO ACESSO. 1230 - JD. MORADA DO SOL - UMUARAMA/PR<br>CNPJ: 06.019.646/0001-05 - INSC. EST: 902.97759-71 - CEP: 87.507-170 | <b>FONE: (44) 3622-6650</b><br>hidronoroeste@gmail.com<br>www.hidronoroeste.com.br |
|--|--|

|   |                          |
|---|--------------------------|
| CLIENTE: MUNICIPIO DE FRANCISCO BELTRÃO                             | FONE: (42) 3646 - 1122   |
| ENDEREÇO: R OCTAVIANO TEIXEIRA DOS SANTOS, 1000 - CENTRO - 85601030 | CNPJ: 77.816.510/0001-66 |
| MUNICIPIO: FRANCISCO BELTRÃO - PR                                   | EST: PR                  |
| EMAIL:  | DATA: 06/10/2024         |

| ÍTEM                    | QUANT | UNID | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS/MATERIAIS               | VALOR UNIT | TOTAL DO LOTE |
|-------------------------|-------|------|--|------------|---------------|
| 2.13                    | 1     | UNID | União Y ferro galvanizado 3/4"                 | R\$ 30,00  | R\$ 30,00     |
| 2.14                    | 8     | UNID | Niple ferro galvanizado 3/4"                   | R\$ 20,00  | R\$ 160,00    |
| 2.15                    | 2     | UNID | Luva ferro galvanizado 3/4"                    | R\$ 30,00  | R\$ 60,00     |
| 2.16                    | 2     | UNID | Adaptador pvc 32mm                             | R\$ 7,00   | R\$ 14,00     |
| 2.17                    | 1     | UNID | Tube de concreto 80cm para proteção da válvula | R\$ 550,00 | R\$ 550,00    |
| 2.18                    | 1     | UNID | Mão de obra para instalação da válvula         | R\$ 830,00 | R\$ 830,00    |
| TOTAL                   |       |      |  |            | R\$ 3.490,60  |
| TOTAL GERAL DA PROPOSTA |       |      |  |            | R\$ 11.137,20 |

VALIDADE DA PROPOSTA: 30 DIAS

PRAZO DE ENTREGA: 30 DIAS

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: 10 DIAS

LUCIANO DA  
ROSA HOFFMANN:  
88393038987

Assinado digitalmente por LUCIANO DA ROSA  
HOFFMANN 88393038987  
DN: CN=LUCIANO DA ROSA HOFFMANN, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, O=LUCIANO DA ROSA HOFFMANN 88393038987, C=BR  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localidade: Niterói@RS  
Data: 2024.11.06 14:37:18  
Formato: Versão: 9.3.0

HIDRONOROESTE

CLIENTE

Assinado por 2 pessoas: MARIA IZABEL MILLANI PRESOTTO e ANA PAULA NESI TORTELLI  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/E4E7-2FD6-D26D-B0BF> e informe o código E4E7-2FD6-D26D-B0BF





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: E4E7-2FD6-D26D-B0BF

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ MARIA IZABEL MILLANI PRESOTTO (CPF 009.XXX.XXX-89) em 26/11/2024 08:43:18 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ ANA PAULA NESI TORTELLI (CPF 074.XXX.XXX-66) em 26/11/2024 12:54:52 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/E4E7-2FD6-D26D-B0BF>

**Proc. Administrativo 2- 32.256/2024**

**De:** Maria P. - SMMA-MA/C

**Para:** SMA-LC-ALT - Alterações Contratuais e Outros/Aditivos

**Data:** 26/11/2024 às 13:36:43

Segue pedido de aditivo.

Atenciosamente,

—

**Maria Izabel Millani Presotto**

*Engenheira Civil*

*Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Bem-Estar Animal*

**Proc. Administrativo 3- 32.256/2024**

**De:** Maria L. - SMA-LC-ALT

**Para:** SMA-PGM-JEA - Jurídico/ Editais e Aditivos - A/C Camila B.

**Data:** 26/11/2024 às 16:07:38

BOA TARDE

SEGUE PEDIDO DE ADITIVO DE PRAZO E VALOR PARA ANALISE E PARECER JURIDICO.

OBRIGADA

—

**Maria Catarina Pereira Lima**  
*agente administrativo*



## Proc. Administrativo 4- 32.256/2024

---

**De:** Camila B. - SMA-PGM-JEA

**Para:** GP-AJ - Assessoria Jurídica

**Data:** 28/11/2024 às 08:37:00

**Setores envolvidos:**

GP-AJ, SMMA-MA/C, SMA-LC-ALT, SMA-PGM-JEA, SMMA-SEC

### **ADITIVO - Perfuribel Poços Artesianos Ltda - Tomada de Preços 17/2023 - 2º Aditivo de meta/valor**

Segue parecer jurídico.

Att

—

**Camila Slongo Pegoraro Bõnte**  
Procuradora Geral

**Anexos:**

Parecer\_n\_1304\_2024\_Proc\_32256\_Aditivo\_de\_Meta\_Fisica\_Acrescimo\_Perfuribel\_pocos\_artesianos\_Deferimento.p



# MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

## Estado do Paraná

### PARECER JURÍDICO N.º 1304/2024

PROCESSO Nº : 32256/2024  
REQUERENTE : PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA  
INTERESSADA : SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE  
ASSUNTO : TERMO ADITIVO – META FÍSICA

#### 1 RETROSPECTO

Trata-se de pedido formulado pela empresa acima nominada, em que pretende seja efetuado termo aditivo ao Contrato de Empreitada nº 1316/2023 (Tomada de Preços n.º 17/2023), que tem por objeto a execução da implantação de sistema de abastecimento de água nas comunidades de Linha Guanabara e Linha Jandira, para o fim de acrescentar meta física no valor de R\$ 9.833,24, sendo que o valor total originalmente contratado é de R\$ 353.725,63.

O processo veio acompanhado de cópia do Contrato, cópia dos Termos Aditivos n.º 01 e 02, Certidões Negativas, proposta da contratada e Parecer Técnico.

É o relatório.

#### 2 FUNDAMENTAÇÃO

Primeiramente, ressalta-se que permanece o regime jurídico da Lei n.º. 8.666/93 ao caso concreto em razão do que estabelece o art. 190 da Lei n.º. 14.133/2021, a saber:

*Art. 190. O contrato cujo instrumento tenha sido assinado antes da entrada em vigor desta Lei continuará a ser regido de acordo com as regras previstas na legislação revogada.*

Destarte, estabelece o artigo 65 da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993:

*Art. 65. Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:*

*I – unilateralmente pela Administração:*

- a) quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos;*
- b) quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos por esta Lei;*

Por sua vez, o § 1º do mesmo artigo estabelece que:

*Art. 65. (...)*

*§ 1.º O contratado fica obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, serviços ou compras, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, e, no caso particular de reforma de edifício ou equipamento,*





# MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

## Estado do Paraná

até o limite de 50% (cinquenta por cento) para os seus acréscimos. (Grifei)

Cumpra ressaltar que a alteração contratual é admitida pela doutrina pátria e pela jurisprudência. Conforme ensina JOEL DE MENEZES NIEBUHR<sup>1</sup>:

*“... É legítimo que se proceda às alterações contratuais tanto diante de fatos novos e imprevisíveis quanto diante de equívocos detectados no projeto básico ou documento equivalente. (...) O melhor seria que não houvesse equívocos. Entretanto, o planejamento das licitações e contratações não é perfeito; ocorrem falhas. Caso os equívocos não pudessem ser corrigidos, na maioria das situações, a Administração seria forçada a rescindir os contratos, incorrendo em custos amplíssimos, dentre os quais os decorrentes das indenizações devidas aos contratados, além de realizar nova licitação e novo contrato, postergando a satisfação do interesse público. Portanto, não se harmoniza com o princípio da proporcionalidade a solução que impõe à Administração ônus tão pesados, impedindo-a de corrigir os equívocos por meio das alterações contratuais...”*

Aliás, outro não é o entendimento exarado pelo SUPERIOR TRIBUNAL DE JUSTIÇA:

*“1. É lícito à Administração Pública proceder à alteração unilateral do contrato em duas hipóteses: (a) quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica; (b) quando for necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto (Lei 8.666/93, art. 65, I, a e b). (...)*

*4. A modificação quantitativa do valor contratado (acréscimo/supressão) deve corresponder, em igual medida, à alteração das obrigações dos sujeitos da relação jurídica (Administração Pública e particular), ou seja, a variação do preço deve guardar uma relação direta de proporcionalidade com aumento/diminuição do objeto, sob pena de desequilíbrio econômico-financeiro, enriquecimento sem causa e frustração da própria licitação” (REsp nº 666.878/RJ, 1ª T., rel. Min. Denise Arruda, j. em 12.06.2007, DJ de 29.06.2007).*

No presente caso, a engenheira civil e fiscal da obra, Maria Izabel Millani Presotto, manifestou-se tecnicamente pela realização do acréscimo de meta no valor de R\$ 9.833,24, justificando que durante a execução do feito fora verificado a necessidade de implantação de um painel de comando com automação na obra executada na Linha Jandira, bem como a instalação de um reservatório na Linha Guanabara, resultando, dessa forma, no aumento dos valores inicialmente pactuados, consoante tabela anexada aos autos.

De todo modo, os serviços extras executados não ocasionaram prejuízo à funcionalidade do projeto original, e sim o oposto, trouxe maior funcionalidade à obra, bem como um resultado final com acabamento superior ao previsto e atendendo-se situações supervenientes.

Ressalta-se que a inclusão no contrato, por meio de aditivo, de itens de serviços não previstos na planilha original do projeto básico não permite por si só concluir pela violação à Lei de Licitações, especialmente quando constatado que os serviços não transfiguram o objeto

<sup>1</sup> NIEBUHR, Joel de Menezes. *Licitação Pública e Contrato Administrativo*. 2.ª edição revista e ampliada. Belo Horizonte: Fórum, 2011, pág. 826.





# MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

## Estado do Paraná

contratado e são necessários à sua plena execução, bem assim respeitado o limite legal de acréscimo contratual<sup>2</sup>.

Neste ponto, importante observar que os limites estabelecidos pela legislação de regência, sendo de até 25% para acréscimos de obras, produtos ou serviços, foram respeitados.

Adverte-se, contudo, que é de inteira responsabilidade da Administração a aferição do percentual para fins de enquadramento no citado dispositivo legal, uma vez que a análise da Procuradoria restringe-se aos aspectos eminentemente jurídicos da contratação.

### 3 CONCLUSÃO

ANTE O EXPOSTO, opina esta Procuradoria Jurídica Municipal pelo **DEFERIMENTO** da pretensão formulada, mediante a confecção de termo aditivo ao Contrato de Empreitada nº 1316/2023 (Tomada de Preços n.º 17/2023), firmado com a empresa **PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA**, para o fim de acrescentar a meta física no valor de **R\$ 9.833,24**.

Nos termos do § 2º do art. 57 da Lei n.º 8.666/1993,<sup>3</sup> necessário o encaminhamento para a Autoridade Competente (Prefeito Municipal), para que previamente autorize o aditamento.

Em caso de concordância do Prefeito Municipal, dê-se ciência ao Controle Interno, por força do art. 83, § 2º, da Lei Orgânica Municipal.<sup>4</sup>

É o parecer, submetido à elevada apreciação de Vossa Senhoria.

Francisco Beltrão/PR, 28 de novembro de 2024.

**CAMILA SLONGO PEGORARO BONTE**  
**DECRETOS 040/2015 – 013/2017**  
**OAB/PR 41.048**

<sup>2</sup> Acórdão n.º 1083/2009 - TCU – Plenário.

<sup>3</sup> “Art. 57. (...) § 2º. Toda prorrogação de prazo deverá ser justificada por escrito e previamente autorizada pela autoridade competente para celebrar o contrato.”

<sup>4</sup> “Art. 83. (...) § 2º. O controle interno buscará manter a regularidade na realização da receita e da despesa, acompanhar o desenvolvimento dos programas e da execução orçamentária e os resultados alcançados, bem como a perfeita execução dos contratos de que seja parte o Município.”





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 15D6-51B4-CBE1-5C08

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ CAMILA SLONGO PEGORARO BÔNTE (CPF 035.XXX.XXX-50) em 28/11/2024 08:37:36 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/15D6-51B4-CBE1-5C08>

**Proc. Administrativo 5- 32.256/2024**

**De:** Lucas F. - SMAS-DH-DP

**Para:** SMA-LC-ALT - Alterações Contratuais e Outros/Aditivos - A/C Maria L.

**Data:** 28/11/2024 às 09:12:25

aditivo meta (R\$ 9.833,24) poço artesiano zona rural

–

**Lucas Felberg**

**Assessor Jurídico**

**Anexos:**

846.pdf



*MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO*  
*Estado do Paraná*

**DESPACHO N.º 846/2024**

PROCESSO N.º : **32.256/2024**  
REQUERENTE : **SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E BEM ESTAR ANIMAL**  
LICITAÇÃO : **CONTRATO N.º 1316/2023 – TOMADA DE PREÇOS N.º 017/2023**  
OBJETO : **EXECUÇÃO DA IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NAS COMUNIDADES DE LINHA GUANABARA, LINHA JANDIRA, KM-10, RIO MACACO E SÃO BRAZ**  
ASSUNTO : **REQUERIMENTO DE ADITIVO DE META**

O requerimento protocolado busca a formulação de termo aditivo de meta ao Contrato n.º 1316/2023, referente à execução da implantação de sistema de abastecimento de água nas comunidades de Linha Guanabara, Linha Jandira, Km-10, Rio Macaco e São Braz.

Constam do processo administrativo a solicitação da Secretaria, certidões negativas, contratos, documentos e parecer jurídico.

Assim, devidamente analisados os documentos que embasam o requerimento formulado e o teor do parecer jurídico n.º 1304/2024, dentro das possibilidades legais estabelecidas pela norma de regência, Lei n.º 8.666/1993, **DEFIRO** o pedido de aditivo de meta para o fim de acrescentar a meta física no valor de R\$ 9.833,24.

Encaminhe-se ao Departamento de Licitações para cumprimento, autorizada aposição de assinatura digitalizada no termo.

Comunique-se a parte interessada.

Francisco Beltrão, 28 de novembro de 2024.

**Cleber Fontana**  
**Prefeito Municipal**

**Proc. Administrativo 6- 32.256/2024**

**De:** Maria L. - SMA-LC-ALT

**Para:** GP-AGG - Assessoria Geral de Gabinete - A/C Marcos S.

**Data:** 08/01/2025 às 08:57:15

para acompanhamento

—

**Maria Catarina Pereira Lima**  
*agente administrativo*



**Proc. Administrativo 7- 32.256/2024**

**De:** Marcos S. - GP-AGG

**Para:** GP - Gabinete do Prefeito

**Data:** 14/01/2025 às 16:27:48

Despacho, com parecer jurídico favorável, para aditivo de meta (poços artesianos no interior) R\$9.833,24.

—

**Marcos Rodrigo Susin**

*Assessor de Gabinete*

**Anexos:**

022\_2025\_ADITIVO\_DE\_META\_PERFURIBEL.pdf

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

| Assinante      | Data                | Assinatura                             |
|----------------|---------------------|--|
| ANTONIO PEDRON | 16/01/2025 20:21:55 | 1Doc ANTONIO PEDRON CPF 196.XXX.XXX-49 |

Para verificar as assinaturas, acesse <https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **C112-4FE6-7D27-DBD9**



**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
*Estado do Paraná*

**DESPACHO Nº 022/2025**

PROCESSO Nº: **32.256/2024**  
REQUERENTE: **SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E BEM ESTAR ANIMAL**  
LICITAÇÃO: **CONTRATO Nº 1316/2023 – TOMADA DE PREÇOS Nº 017/2023**  
OBJETO: **EXECUÇÃO DA IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NAS COMUNIDADES DE LINHA GUANABARA E LINHA JANDIRA**  
ASSUNTO: **REQUERIMENTO DE ADITIVO DE META**

O requerimento protocolado busca a formulação de termo aditivo de meta física ao Contrato n.º 1316/2023, que tem por objeto a execução da implantação de sistema de abastecimento de água nas comunidades de Linha Guanabara e Linha Jandira.

Constam do processo administrativo a solicitação da Secretaria, certidões negativas, contratos, documentos e parecer jurídico.

Assim, devidamente analisados os documentos que embasam o requerimento formulado e o teor do parecer jurídico n.º 1304/2024, dentro das possibilidades legais estabelecidas pela norma de regência, Lei n.º 8.666/1993, **DEFIRO** o pedido de aditivo de meta para o fim de acrescentar a meta física no valor de R\$ 9.833,24.

Encaminhe-se ao Departamento de Licitações para cumprimento, autorizada aposição de assinatura digitalizada no termo.

Comunique-se a parte interessada.

Francisco Beltrão, 14 de janeiro de 2025.

**Antonio Pedron**  
**Prefeito Municipal**





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: C112-4FE6-7D27-DBD9

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ ANTONIO PEDRON (CPF 196.XXX.XXX-49) em 16/01/2025 20:21:54 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/C112-4FE6-7D27-DBD9>

**Proc. Administrativo 8- 32.256/2024**

**De:** Maria L. - SMA-LC-ALT

**Para:** Envolvidos internos acompanhando

**Data:** 20/01/2025 às 09:05:29

BOM DIA

EM ANEXO:

**4º TERMO DE ADITIVO AO CONTRATO DE EMPREITADA Nº 1316/2023 TOMADA DE PREÇOS Nº 17/2023,  
PARA FINS DE ARQUIVAMENTO.**

**OBRIGADA**

—

**Maria Catarina Pereira Lima**  
*agente administrativo*

**Anexos:**

ADITIVO\_N\_4\_META\_CONT\_1316\_2023\_PERFURIBEL\_POCOS\_ARTESIANOS\_LTDA\_EPP.pdf  
PUBLICACAO\_4\_CONT\_1316\_2023.pdf



# MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

## Estado do Paraná

### 4º TERMO DE ADITIVO AO CONTRATO DE EMPREITADA Nº 1316/2023 TOMADA DE PREÇOS Nº 17/2023

Que entre si celebram o MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO, estado do Paraná e a empresa PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA – EPP, na forma abaixo:

**CONTRATANTE:** Município de FRANCISCO BELTRÃO, com sede na Rua Octaviano Teixeira dos Santos, nº 1000, estado do Paraná, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 77.816.510/0001-66, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, senhor ANTONIO PEDRON, inscrito no CPF/MF sob o nº 196.905.689-49.

**CONTRATADA:** PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA - EPP, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 04.949.630/0001-68, estabelecida na Avenida Attilio Fontana, 3323, CEP: 85603025, Bairro Pinheirinho.

**OBJETO:** Contratação de empresa para execução da implantação de sistema de abastecimento de água nas comunidades de Linha Guanabara e Linha Jandira, incluindo o fornecimento de material e mão de obra, de acordo com as especificações técnicas, memorial descritivo e demais peças e documentos.

**JUSTIFICATIVA:** Em atenção ao pedido protocolado pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Bem Estar Animal, a Procuradoria Jurídica opinou pelo deferimento de adição de META ao contrato, conforme o contido no Processo Administrativo nº 32.256/2024.

**CLÁUSULA PRIMEIRA:** A CONTRATADA fornecerá além do previsto no contrato as quantidades dos produtos abaixo especificados:

| RELAÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS JANDIRA |   |     |        |              |              |
|-------------------------------------|---|-----|--------|--------------|--------------|
| ITEM                                | DESCRIÇÃO   | UND | QUANT. | VALOR UNIT.  | TOTAL        |
| 1.0                                 | Quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento | und | 1      | R\$ 3.562,00 | R\$ 3.562,00 |
| 2.0                                 | kit cavalete padrão 1.1/2"  | und | 1      | R\$ 952,00   | R\$ 952,00   |
| 3.0                                 | Instalação da bomba dosadora  | und | 1      | R\$ 1.560,00 | R\$ 1.560,00 |
| 4.0                                 | Reservatório 250 litros - tratamento  | und | 1      | R\$ 430,00   | R\$ 430,00   |
| 5.0                                 | Torneira pvc 3/4" + cabo  | und | 1      | R\$ 25,65    | R\$ 25,65    |
| 6.0                                 | Abraçadeira metálica  | pç  | 4      | R\$ 2,80     | R\$ 11,20    |
| 7.0                                 | Tube de PVC roscável 3/4" (6mts)  | mts | 12     | R\$ 11,25    | R\$ 135,00   |
| 8.0                                 | Joelho 90º PVC roscável 3/4"  | pç  | 6      | R\$ 5,30     | R\$ 31,80    |
| 9.0                                 | Luva PVC roscável 3/4"  | pç  | 2      | R\$ 2,20     | R\$ 4,40     |
| 10.0                                | Registro PVC roscável 3/4"  | pç  | 2      | R\$ 21,20    | R\$ 42,40    |
| 11.0                                | Niple PVC roscável 3/4"   | pç  | 2      | R\$ 2,25     | R\$ 4,50     |
| 12.0                                | União PVC roscável 3/4"   | pç  | 2      | R\$ 15,36    | R\$ 30,72    |
| VALOR TOTAL                         |   |     |        | R\$ 6.789,67 |              |

| RELAÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS GUANABARA |                                      |     |        |             |            |
|---------------------------------------|--------------------------------------|-----|--------|-------------|------------|
| ITEM                                  | DESCRIÇÃO                            | UND | QUANT. | VALOR UNIT. | TOTAL      |
| 1.0                                   | Reservatório 250 litros - tratamento | und | 1      | R\$ 430,00  | R\$ 430,00 |
| 2.0                                   | Torneira pvc 3/4" + cabo             | und | 1      | R\$ 25,65   | R\$ 25,65  |
| 3.0                                   | Abraçadeira metálica                 | pç  | 4      | R\$ 2,80    | R\$ 11,20  |



**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
*Estado do Paraná*

|                    |  |     |    |                     |            |
|--------------------|--|-----|----|---------------------|------------|
| 4.0                | Tubo de PVC roscável 3/4" (6mts)               | mts | 12 | R\$ 11,25           | R\$ 135,00 |
| 5.0                | Joelho 90° PVC roscável 3/4"                   | pç  | 6  | R\$ 5,30            | R\$ 31,80  |
| 6.0                | Luva PVC roscável 3/4"                         | pç  | 2  | R\$ 2,20            | R\$ 4,40   |
| 7.0                | Registro PVC roscável 3/4"                     | pç  | 2  | R\$ 21,20           | R\$ 42,40  |
| 8.0                | Niple PVC roscável 3/4"                        | pç  | 2  | R\$ 2,25            | R\$ 4,50   |
| 9.0                | União PVC roscável 3/4"                        | pç  | 2  | R\$ 15,36           | R\$ 30,72  |
| 10.0               | Válvula redutora de pressão fg 3/4"            | pç  | 1  | R\$ 685,40          | R\$ 685,40 |
| 11.0               | Registro ferro galvanizado 3/4"                | pç  | 2  | R\$ 78,90           | R\$ 157,80 |
| 12.0               | Filtro Y ferro galvanizado 3/4"                | pç  | 1  | R\$ 38,60           | R\$ 38,60  |
| 13.0               | União Y ferro galvanizado 3/4"                 | pç  | 1  | R\$ 26,50           | R\$ 26,50  |
| 14.0               | Niple ferro galvanizado 3/4"                   | pç  | 8  | R\$ 16,80           | R\$ 134,40 |
| 15.0               | Luva ferro galvanizado 3/4"                    | pç  | 2  | R\$ 23,40           | R\$ 46,80  |
| 16.0               | Adaptador pvc 32mm                             | pç  | 2  | R\$ 4,20            | R\$ 8,40   |
| 17.0               | Tubo de concreto 80cm para proteção da válvula | und | 1  | R\$ 480,00          | R\$ 480,00 |
| 18.0               | Mão de obra para instalação da válvula         | vb  | 1  | R\$ 750,00          | R\$ 750,00 |
| <b>VALOR TOTAL</b> |  |     |    | <b>R\$ 3.043,57</b> |            |

CLÁUSULA SEGUNDA :O presente termo aditivo é celebrado dentro o limite legal de 25% (vinte e cinco por cento) do total contratado, permitido pela legislação pertinente – Lei nº 8.666/1993.

CLÁUSULA TERCEIRA: Ficam ratificadas em todos os termos e condições as demais cláusulas do contrato aditado, ficando este Termo fazendo parte integrante e complementar do contrato original, a fim de que juntos produzam um só efeito.

E assim, por estarem justas e contratadas, as partes assinam o presente aditivo, para que o mesmo surta seus efeitos legais e jurídicos.

Francisco Beltrão, 16 de janeiro de 2025.

ANTONIO PEDRON  
PREFEITO MUNICIPAL  
CONTRATANTE  
CPF 196.905.689-49

PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA - ME  
CONTRATADA  
CLAUDIOMAR LUBIAN  
CPF Nº 839.614.619-53

Valor total a ser acrescido ao contrato

11.569,88

Francisco Beltrão, 17 de janeiro de 2025.

**Publicado por:**  
 Maria Catarina Pereira Lima  
**Código Identificador:**CCD70184

**DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS**  
**PUBLICAÇÃO ADITIVO**

A Secretaria Municipal de Administração da Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, Estado do Paraná, com base na Lei Federal 8.666/93 e legislação complementar, torna público extrato de Termo Aditivo Nº4:

PARTES: Município de Francisco Beltrão - PR e a empresa PERFURIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA – EPP.

ESPÉCIE: Contrato de Empreitada nº 1316/2023 - Tomada de Preços nº 017/2023.

OBJETO: Contratação de empresa para execução da implantação de sistema de abastecimento de água nas comunidades de Linha Guanabara e Linha Jandira, incluindo o fornecimento de material e mão de obra, de acordo com as especificações técnicas, memorial descritivo e demais peças e documentos.

JUSTIFICATIVA: Em atenção ao pedido protocolado pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Bem Estar Animal, a Procuradoria Jurídica opinou pelo deferimento de adição de META ao contrato, conforme o contido no Processo Administrativo nº 32.256/2024.

ADITIVO: A CONTRATADA fornecerá além do previsto no contrato as quantidades dos produtos abaixo especificados:

| RELAÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS JANDIRA |   |     |        |                    |             |
|-------------------------------------|---|-----|--------|--------------------|-------------|
| ITEM                                | DESCRIÇÃO   | UND | QUANT. | VALOR UNIT.        | TOTAL       |
| 1.0                                 | Quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento | und | 1      | RS 3.562,00        | RS 3.562,00 |
| 2.0                                 | kit cavalete padrão 1.1/2"  | und | 1      | RS 952,00          | RS 952,00   |
| 3.0                                 | Instalação da bomba dosadora  | und | 1      | RS 1.560,00        | RS 1.560,00 |
| 4.0                                 | Reservatório 250 litros - tratamento  | und | 1      | RS 430,00          | RS 430,00   |
| 5.0                                 | Torneira pvc 3/4" + cabo  | und | 1      | RS 25,65           | RS 25,65    |
| 6.0                                 | Abraçadeira metálica  | pc  | 4      | RS 2,80            | RS 11,20    |
| 7.0                                 | Tube de PVC roscável 3/4" (6mts)  | mts | 12     | RS 11,25           | RS 135,00   |
| 8.0                                 | Joelho 90° PVC roscável 3/4"  | pc  | 6      | RS 5,30            | RS 31,80    |
| 9.0                                 | Luva PVC roscável 3/4"  | pc  | 2      | RS 2,20            | RS 4,40     |
| 10.0                                | Registro PVC roscável 3/4"  | pc  | 2      | RS 21,20           | RS 42,40    |
| 11.0                                | Niple PVC roscável 3/4"   | pc  | 2      | RS 2,25            | RS 4,50     |
| 12.0                                | União PVC roscável 3/4"   | pc  | 2      | RS 15,36           | RS 30,72    |
| <b>VALOR TOTAL</b>                  |   |     |        | <b>RS 6.789,67</b> |             |

| RELAÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS GUANABARA |  |     |        |                    |           |
|---------------------------------------|--|-----|--------|--------------------|-----------|
| ITEM                                  | DESCRIÇÃO                                      | UND | QUANT. | VALOR UNIT.        | TOTAL     |
| 1.0                                   | Reservatório 250 litros - tratamento           | und | 1      | RS 430,00          | RS 430,00 |
| 2.0                                   | Torneira pvc 3/4" + cabo                       | und | 1      | RS 25,65           | RS 25,65  |
| 3.0                                   | Abraçadeira metálica                           | pc  | 4      | RS 2,80            | RS 11,20  |
| 4.0                                   | Tube de PVC roscável 3/4" (6mts)               | mts | 12     | RS 11,25           | RS 135,00 |
| 5.0                                   | Joelho 90° PVC roscável 3/4"                   | pc  | 6      | RS 5,30            | RS 31,80  |
| 6.0                                   | Luva PVC roscável 3/4"                         | pc  | 2      | RS 2,20            | RS 4,40   |
| 7.0                                   | Registro PVC roscável 3/4"                     | pc  | 2      | RS 21,20           | RS 42,40  |
| 8.0                                   | Niple PVC roscável 3/4"                        | pc  | 2      | RS 2,25            | RS 4,50   |
| 9.0                                   | União PVC roscável 3/4"                        | pc  | 2      | RS 15,36           | RS 30,72  |
| 10.0                                  | Válvula redutora de pressão fg 3/4"            | pc  | 1      | RS 685,40          | RS 685,40 |
| 11.0                                  | Registro ferro galvanizado 3/4"                | pc  | 2      | RS 78,90           | RS 157,80 |
| 12.0                                  | Filtro Y ferro galvanizado 3/4"                | pc  | 1      | RS 38,60           | RS 38,60  |
| 13.0                                  | União Y ferro galvanizado 3/4"                 | pc  | 1      | RS 26,50           | RS 26,50  |
| 14.0                                  | Niple ferro galvanizado 3/4"                   | pc  | 8      | RS 16,80           | RS 134,40 |
| 15.0                                  | Luva ferro galvanizado 3/4"                    | pc  | 2      | RS 23,40           | RS 46,80  |
| 16.0                                  | Adaptador pvc 32mm                             | pc  | 2      | RS 4,20            | RS 8,40   |
| 17.0                                  | Tube de concreto 80cm para proteção da válvula | und | 1      | RS 480,00          | RS 480,00 |
| 18.0                                  | Mão de obra para instalação da válvula         | vb  | 1      | RS 750,00          | RS 750,00 |
| <b>VALOR TOTAL</b>                    |  |     |        | <b>RS 3.043,57</b> |           |

Francisco Beltrão, 16 de janeiro de 2024.

**Publicado por:**  
 Maria Catarina Pereira Lima  
**Código Identificador:**B5C558E7

**DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS**  
**PUBLICAÇÃO ADITIVO**

O Secretário Municipal da Administração da Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, Estado do Paraná, com base na Lei Federal 8.666/1993 e legislação complementar, torna público extrato de termo aditivo Nº 1 ao Contrato:

PARTES: Município de Francisco Beltrão - PR e a empresa PANIFICADORA MORAES LTDA.

ESPÉCIE: Contrato de Fornecimento de Mercadorias Nº 309/2024 – Pregão Nº 57/2023.

OBJETO: Fornecimento de coffee breaks e lanches, para utilização em eventos institucionais envolvendo solenidades, seminários, encontros, reuniões, palestras, cursos e conferências promovidos pela Municipalidade.

JUSTIFICATIVA: Em atenção ao pedido protocolado pela Secretaria Municipal Meio Ambiente e Bem Estar Animal, a Procuradoria Jurídica opinou pelo deferimento do pedido de aumentar meta física ao item 20, conforme o contido no Processo Administrativo nº 33.653/2024.

ADITIVO: A CONTRATADA fornecerá além do previsto no contrato as quantidades dos produtos abaixo especificados:

| Item | Código | Descrição  | Unidade | Quantidade | Valor Unitário RS | Valor Total RS |
|------|--------|--|---------|------------|-------------------|----------------|
| 20   | 86572  | NÉCTAR DE FRUTAS - NÉCTAR DE FRUTAS, GELADO, PRONTO PARA | UN      | 4.000,00   | 2,78              | 11.120,00      |