



PROCESSO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO N.º 039/2024

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE NONOAI**, por intermédio da Prefeita Municipal Sra. **ADRIANE PERIN DE OLIVEIRA**, no uso das atribuições legais, resolve instaurar nesta data o presente processo licitação, na modalidade **CONTRATAÇÃO DIRETA**, do tipo **DISPENSA DE LICITAÇÃO**, pela Lei 14.133/2021, conforme descrição contida no presente processo.

1. DESCRIÇÃO DO OBJETO

Contratação de empresa especializada para realizar a perfuração de poço tubular profundo e instalação de conjunto motobomba na Localidade Linha Estivinha, de acordo com o Termo de Referência, e demais dispositivos do processo.

2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

A contratação de empresa especializada para perfuração de poço tubular profundo na Localidade Linha Estivinha é necessária para resolver a carência de água potável na comunidade. O sistema atual não atende de forma adequada às necessidades dos moradores, especialmente em períodos de estiagem, comprometendo o consumo doméstico e outras atividades essenciais.

Além disso, o serviço reveste-se de claro interesse público, uma vez que o acesso à água é um direito fundamental e indispensável à saúde e à qualidade de vida da população. O abastecimento regular também é crucial para o desenvolvimento econômico e a preservação das atividades agrícolas locais, que dependem diretamente desse recurso.

A obra incluirá a perfuração do poço, instalação de conjunto motobomba e realização de teste de vazão, com todas as licenças ambientais necessárias. O prazo de execução é de 30 dias, e a solução proporcionará o abastecimento contínuo e confiável de água para a comunidade.

Pelo exposto, faz-se uso da faculdade do artigo 72 da Lei 14.133/2021, para Contratação Direta, do tipo Dispensa de Licitação, nos termos do Artigo 75 da Lei 14.133/2021, observando todos os requisitos legais.

3. JUSTIFICATIVA JURIDICA

O presente instrumento de justificativa visa cumprir o disposto no **artigo 75, inciso I**, da Lei n.º 14.133/2021, como antecedente necessário à contratação do objeto em questão, por dispensa de licitação.

A Constituição Federal acolhe a presunção de que a prévia licitação produz a melhor contratação, isto é, aquela que assegura a maior vantagem possível à Administração Pública, com observância ao princípio da isonomia. Contudo, a própria Constituição se encarregou de limitar tal presunção, facultando a contratação direta nos casos previstos na legislação pertinente.

A Lei 14.133, de 01 de abril de 2021 regulamentou o dispositivo constitucional transcrito e instituiu normas e procedimentos para a realização de licitações e celebração de contratos no âmbito da Administração Pública, prevendo, neste contexto, hipóteses excepcionais de



contratação direta, em que, legitimamente, a Administração pode celebrar contratos sem a prévia realização de processo licitatório, com o devido amparo legal e dotadas das devidas justificativas legais.

Nesse passo, a Lei n.º 14.133/2021 possibilita exceções a esta regra, como a dispensa de licitação (artigo 75). Neste expediente, aplica-se a hipótese do **art. 75, inciso I**, da mencionada Lei.

O referido texto leciona que a licitação será dispensável quando os valores no caso de **obras e serviços de engenharia** ou de serviços de manutenção de veículos automotores, sejam inferiores a R\$ 100.000,00 (cem mil reais), atualizado para R\$ 119.812,02 (cento e dezenove mil oitocentos e doze reais e dois centavos), pelo Decreto n.º 11.871, de 29 de dezembro de 2023.

Outrossim, embora a legislação permita a Contratação Direta, não significa inaplicação dos princípios básicos que orientam a atuação administrativa, nem caracteriza uma livre atuação administrativa. É obrigatório o cumprimento de diversos requisitos, a fim de que a escolha da contratação, recaia sobre empresa com qualificação técnica, que cumpra os requisitos de habilitação, e que apresente a melhor proposta, preservando assim os princípios da contratação pública.

A ausência de licitação não se equivale a uma contratação informal, realizada por quem a Administração melhor lhe aprovar, sem a adoção de cautelas e prova documental condizente e apta a dar suporte e respaldo a via adotada, pelo contrário, a contratação direta exige um procedimento prévio, em que a observância de etapas e formalidades é imprescindível. Trata-se de um procedimento formal prévio destinado a produzir a melhor escolha possível para a Administração.

Além disso, ressalte-se que, nestes casos relacionados pela legislação, há a discricionariedade da Administração na escolha da dispensa ou não do certame, devendo sempre levar em conta o interesse público.

Pelo exposto, pode a Administração Pública aplicar o **artigo 75, inciso I**, da Lei nº 14.133/2021, **para dispensar licitação** e contratar diretamente pessoa jurídica que preencha TODOS os requisitos previstos no Edital de Licitação.

4. ENQUADRAMENTO LEGAL

A Nova Lei de Licitações autoriza expressamente a contratação direta mediante dispensa de licitação, nos termos do artigo 75, conforme dispõe:

Art. 75. É dispensável a licitação:

I - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 100.000,00 (cem mil reais), no caso de **obras e serviços de engenharia** ou de serviços de manutenção de veículos automotores; (grifei)

Além da previsão do contido no **artigo 75, inciso I, da Lei 14.133/2021**, é obrigatório o cumprimento de outros requisitos legais, nos termos do artigo 72 da Lei.



Art. 72. O processo de contratação direta, que compreende os casos de inexigibilidade e de dispensa de licitação, deverá ser instruído com os seguintes documentos:

I - documento de formalização de demanda e, se for o caso, estudo técnico preliminar, análise de riscos, termo de referência, projeto básico ou projeto executivo;

II - estimativa de despesa, que deverá ser calculada na forma estabelecida no art. 23 desta Lei;

III - parecer jurídico e pareceres técnicos, se for o caso, que demonstrem o atendimento dos requisitos exigidos;

IV - demonstração da compatibilidade da previsão de recursos orçamentários com o compromisso a ser assumido;

V - comprovação de que o contratado preenche os requisitos de habilitação e qualificação mínima necessária;

VI - razão da escolha do contratado;

VII - justificativa de preço;

VIII - autorização da autoridade competente.

Parágrafo único. O ato que autoriza a contratação direta ou o extrato decorrente do contrato deverá ser divulgado e mantido à disposição do público em sítio eletrônico oficial.

Além disso, foram observadas as regras contidas nos artigos 18 e 23 da Lei 14.133/2021.

5. RAZÃO DA ESCOLHA DO FORNECEDOR

A escolha do fornecedor observou os requisitos Técnicos, de melhor preço, de cumprimento de requisitos de habilitação, de regularidade, e que possui qualificação técnica para realização dos serviços, bem como reputação ilibada e inquestionável.

Esclareça-se ainda que a empresa atende todas as condições de habilitação jurídica, fiscal e trabalhista, exigidas no instrumento convocatório.

Nesse sentido, a escolha recai sobre a empresa **HIDROSUL COMERCIO E ASSISTENCIA DE MATERIAIS HIDRAULICOS LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ n.º 26.329.228/0001-13, estabelecida na Av. Nereu Ramos, n.º 1759-D, Bairro Universitário, Chapecó/SC, CEP 89.801-020, em face do valor e consultas de idoneidade realizada.

6. JUSTIFICATIVA DO PREÇO

A responsabilidade e o eficiente emprego dos recursos do Erário Público deve ser meta permanente de qualquer Administração. Como se sabe, tendo em vista que o objetivo dos procedimentos licitatórios é selecionar a proposta mais vantajosa à administração, e considerando o caráter excepcional das ressalvas de licitação, um dos requisitos indispensáveis à formalização desses processos é a justificativa do preço.

O valor a ser contratado encontra-se em conformidade com a média praticada no mercado, com base no levantamento inicial de preços realizado junto a empresas especializadas, conforme as seguintes propostas:

HIDROSUL COMÉRCIO E ASSISTÊNCIA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS LTDA,



pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ n.º 26.329.228/0001-13, com sede na Avenida Nereu Ramos, n.º 1759-D, Bairro Universitário, Chapecó/SC, CEP 89.801-020, que apresentou o valor total de R\$ 37.765,52 (trinta e sete mil, setecentos e sessenta e cinco reais e cinquenta e dois centavos).

SUL PRESTADORA DE SERVIÇOS GERAIS LTDA, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ n.º 48.508.900/0001-70, com sede na Rua Prudente José de Moraes Barros, n.º 1570-D, Bairro Alvorada, Chapecó/SC, CEP 89.804-487, que apresentou o valor total de R\$ 38.311,24 (trinta e oito mil, trezentos e onze reais e vinte e quatro centavos).

Além disso, nos termos do **artigo 75, § 3º, da Lei n.º 14.133/2021**, foi realizada a **publicação da intenção de contratação, com prazo de 03 (três) dias úteis para manifestação de eventuais interessados**. Durante esse período, a única proposta recebida foi da empresa **SUL PRESTADORA DE SERVIÇOS GERAIS LTDA**, conforme mencionado acima, não havendo manifestação de outros fornecedores.

Dessa forma, o valor proposto está compatível com o mercado, atendendo às condições para a contratação.

7. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E FONTE DE RECURSOS:

Os recursos necessários ao custeio da despesa oriunda com a presente contratação encontram-se devidamente alocados no orçamento da Prefeitura Municipal para o exercício de 2024, classificados sob o código:

**0601 SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA
2036 SISTEMA DE ABESTECIMENTO DE ÁGUA
449051000000 OBRAS E INSTALAÇÕES
REDUZIDO 311**

CONCLUSÃO Em relação aos preços verifica-se que os mesmos estão compatíveis com a realidade do mercado em se tratando de serviços similar, podendo a Administração solicitá-lo sem qualquer afronta à lei de regência dos certames licitatórios.

Do acima exposto, inobstante o interesse em contratar com o **HIDROSUL COMERCIO E ASSISTENCIA DE MATERIAIS HIDRAULICOS LTDA**, relativamente a prestação do serviço em questão, é decisão discricionária de a Prefeita Municipal optar pela contratação ou não, ante a criteriosa análise da Comissão de Licitações e Procuradoria Jurídica de toda a documentação acostada aos autos que instruem o presente procedimento.

Nonoai/RS, 26 de novembro de 2024.

IGUALDADE

ADRIANE PERIN DE OLIVEIRA
Prefeita Municipal

PROGRESSO



ANEXO I

CONTRATO N.º ____/2024

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO
FIRMADO ENTRE O MUNICÍPIO DE NONOAI E
A EMPRESA.....

Pelo presente instrumento, o **MUNICÍPIO DE NONOAI**, pessoa jurídica de direito público, inscrito no CNPJ n.º 91.567.974/0001-07, estabelecido na Av. Pe. Manoel Gomez Gonzalez, 509, centro, Nonoai/RS, neste ato representado pelo Prefeita Municipal, Sra. **ADRIANE PERIN DE OLIVEIRA**, inscrita no CPF sob o n.º 026.979.929-01, doravante denominado CONTRATANTE, e a empresa....., pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ n.º....., estabelecida na Rua, na cidade de, representada pela Sr(a)....., inscrito no CPF....., residente e domiciliado, doravante denominada CONTRATADA, por esta e na melhor forma de direito, têm justo e contratado o que adiante segue, mediante as cláusulas e condições descritas.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DISPOSIÇÃO GERAL: O presente contrato rege-se pelas disposições da Lei Federal n.º 14.133, de 01 de abril de 2021, suas alterações posteriores, bem como o atendimento das cláusulas e condições estabelecidas no Edital e seus anexos, em cumprimento ao processo administrativo de **DISPENSA DE LICITAÇÃO N.º 039/2024**.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO OBJETO: Contratação de empresa especializada para realizar a perfuração de poço tubular profundo e instalação de conjunto motobomba na Localidade Linha Estivinha, de acordo com o Termo de Referência, e demais dispositivos do processo.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA FORMA, REGIME DE EXECUÇÃO E PRAZOS: A presente contratação será executada na forma de Empreitada por Preço Unitário com execução indireta.

Parágrafo Primeiro – O presente contrato entra em vigor na data de sua assinatura e terá vigência de **03 (três) meses**.

Parágrafo Segundo – O prazo para a execução do objeto é de **30 (trinta) dias** a contar da data da assinatura do presente contrato.

CLÁUSULA QUARTA - DA ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS: Conforme descrição da tabela contida na Cláusula Quinta do presente contrato.

CLÁUSULA QUINTA - DO PREÇO, FORMA DE PAGAMENTO E REAJUSTE: O CONTRATANTE pagará à CONTRATADA os seguintes valores:

Item	Descrição	Und.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
01	Perfuração diâmetro em 6 1/8" de 0 a 100 metros	M	100	R\$	R\$
02	Perfuração diâmetro em 6 1/8" de 101 a 200 metros	M	50	R\$	R\$
03	Perfuração diâmetro em 6 1/8" de 201 a 300 metros	M	-	R\$	-
04	Reabertura para revestimento	M	8	R\$	R\$
05	Revestimento geomecânico 6"	M	8	R\$	R\$
06	Transporte e deslocamento	UN	1	R\$	R\$
07	Montagem de canteiro de obras	UN	1	R\$	R\$



08	Cimentação do espaço anular e laje sanitária	UN	1	R\$	R\$
09	Teste de vazão 6 horas	UN	1	R\$	R\$
10	Licença ambiental (CREA, TAXAS)	UN	1	R\$	R\$
11	Locação de Poço	UN	1	R\$	R\$
12	Limpeza e desinfecção do poço	UN	1	R\$	R\$
13	Análise de água bacteriológica	UN	1	R\$	R\$
14	Conjunto motobomba VBOP41 2 HP 26 estágios 220V	UN	1	R\$	R\$
15	Quadro de comando compatível com a bomba 220V	UN	1	R\$	R\$
16	Tubo PVC 25mm para monitoramento de nível	M	138	R\$	R\$
17	Cabo PP 3X10	M	174	R\$	R\$
18	Tubo galvanizado 1"	M	138	R\$	R\$
19	Luvas galvanizadas 1"	UN	23	R\$	R\$
20	Kit cavalete PVC com flange (Nipel, Curva, União com rosca, Válvula de retenção)	UN	1	R\$	R\$
21	Tampa de poço reforçada	UN	1	R\$	R\$
22	Haste de aterramento	UN	1	R\$	R\$
23	Eletroduto	UN	1	R\$	R\$
24	Instalação e mão de obra	UN	1	R\$	R\$
VALOR TOTAL DO CONTRATO					R\$

Parágrafo Primeiro - O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após a entrega do objeto, emissão da nota fiscal e comprovação de recebimento pelo Secretário(a) Municipal de Agricultura em exercício.

Parágrafo Segundo – A nota fiscal emitida pelo fornecedor deverá conter, no campo de Informações Complementares, a indicação do número do Processo Licitatório e do respectivo Contrato.

Parágrafo Segundo - O presente contrato não admite reajuste ou reequilíbrio financeiro.

CLÁUSULA SEXTA - DA FISCALIZAÇÃO: A fiscalização do presente contrato ficará ao cargo do(a) Secretário(a) Municipal de Agricultura em exercício e/ou servidor designado.

CLÁUSULA SÉTIMA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: As despesas decorrentes do presente contrato serão empenhadas na seguinte dotação orçamentária:

**0601 SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA
2036 SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
449051000000 OBRAS E INSTALAÇÕES
REDUZIDO 311**

CLÁUSULA OITAVA - DAS DESPESAS PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Todas as despesas e demais recursos necessários ao fornecimento ora contratados, incluindo-se eventual contratação de pessoal para o desempenho de suas obrigações contratuais, serão de responsabilidade da CONTRATADA, descaracterizando-se, assim, qualquer vínculo empregatício com o CONTRATANTE ou obrigação pecuniária de qualquer natureza, além daquelas descritas na CLÁUSULA QUINTA.



CLÁUSULA NONA - DOS DEVERES E DIREITOS DAS PARTES:

Parágrafo Primeiro - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- a) Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital/Processo e seus anexos;
- b) Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos serviços prestados com as especificações constantes no Processo e da proposta;
- c) Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no serviço prestado, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- d) Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada;
- e) Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Processo e seus anexos;
- f) A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

Parágrafo Segundo - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- a. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Processo, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;
- b. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Processo e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal;
- c. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor;
- d. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência e/ ou Processo de Dispensa, o objeto com avarias ou defeitos, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas;
- e. Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- f. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- g. Responder perante o Município e terceiros por eventuais prejuízos e danos decorrentes de sua demora ou de sua omissão na entrega do objeto de sua responsabilidade ou por erro seu, em qualquer item deste Contrato.
- h. Não transferir em hipótese alguma este instrumento contratual a terceiros;
- i. Realizar a entrega dos objetos solicitados no Município de Nonoai-RS, sem qualquer despesa para o Município referente a transporte, diárias de funcionários da mesma, etc.
- j. Prestar esclarecimentos ao Município sobre eventuais atos ou fatos notificados que envolvam



a empresa, independentemente de solicitação;

k. Manter sempre atualizados os seus dados cadastrais, a social ou do estatuto, conforme o caso, principalmente em caso de modificação de endereço.

l. Cumprir com as demais obrigações constantes no referido Processo de Licitação.

m. Atender todas as legislações vigentes com relação ao objeto do contrato, devendo ser aplicados eventuais legislações novas que venham a modificar os procedimentos.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS PENALIDADES: O descumprimento, total ou parcial, de qualquer das obrigações ora estabelecidas, sujeitará a CONTRATADA às sanções previstas no Artigo 156, da Lei 14.133/2021, garantida a prévia e ampla defesa em processo administrativo.

Parágrafo Primeiro - A CONTRATADA fica sujeita às seguintes penalidades:

a) advertência, no caso de falta de presteza e eficiência no fornecimento previsto no contrato;

b) multa, no valor correspondente a 10% (dez por cento) do valor do contrato;

c) suspensão do direito de contratar com o MUNICÍPIO, pelo prazo de um ano, na hipótese de reiterado descumprimento das obrigações contratuais;

d) declaração de inidoneidade para participar de licitação junto ao MUNICÍPIO, na hipótese de recusar-se ao cumprimento do contrato.

Parágrafo Segundo - O CONTRATANTE reserva-se o direito de descontar do valor contratado a ser pago à CONTRATADA, valores de qualquer multa porventura imposta à CONTRATADA em virtude do descumprimento das condições estipuladas neste contrato e que não sejam determinantes de rescisão contratual.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA RESCISÃO: O contrato poderá ser rescindido, nas hipóteses previstas nos artigos 137 e seguintes da lei 14.133/2021.

Parágrafo Único - Em caso de rescisão antecipada, será pago pelo CONTRATANTE à CONTRATADA o valor proporcional ao que fora cumprido até a rescisão.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS PRERROGATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO: São prerrogativas do CONTRATANTE as previstas no artigo 104 da Lei n.º 14.133/2021.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DO FORO: Fica eleito o foro da Comarca de Nonoai, sem opção por qualquer outro, para dirimir eventuais dúvidas que possam advir do presente contrato.

E, por estarem assim, justos e contratados, assinam o presente termo, elaborado em duas vias de igual teor e forma, para os mesmos fins e efeitos, na presença de duas testemunhas idôneas.

Nonoai, .. de de 2024.

ADRIANE PERIN DE OLIVEIRA

Prefeita Municipal
CONTRATANTE

CONTRATADA

Vistos:

Fiscal Técnico do Contrato

Gestor do Contrato



ANEXO II

TERMO DE REFERÊNCIA DISPENSA DE LICITAÇÃO N.º 039/2024

Objeto: Contratação de empresa especializada para realizar a perfuração de poço tubular profundo e instalação de conjunto motobomba na Localidade Linha Estivinha, visando o abastecimento de água para a comunidade.

1. Perfuração do Poço Tubular Profundo

Quantidade	Unidade	Descrição do Produto
100	metros	Perfuração diâmetro em 6 1/8" de 00 a 100 metros
50	metros	Perfuração diâmetro em 6 1/8" de 101 a 200 metros
-	metros	Perfuração diâmetro em 6 1/8" de 201 a 300 metros
8	metros	Reabertura para revestimento
8	metros	Revestimento geomecânico 6"
1	unidade	Transporte e deslocamento
1	unidade	Montagem de canteiro de obras
1	unidade	Cimentação do espaço anular e laje sanitária
1	unidade	Teste de vazão 6 horas
1	unidade	Licença ambiental (CREA, TAXAS)
1	unidade	Locação de Poço
1	unidade	Limpeza e desinfecção do poço
1	unidade	Análise de água bacteriológica

2. Instalação do Conjunto Motobomba

Quantidade	Unidade	Descrição do Produto
1	unidade	Conjunto motobomba VBOP41 2 HP 26 estágios 220V
1	unidade	Quadro de comando compatível com a bomba 220V
138	metros	Tubo PVC 25mm para monitoramento de nível
174	metros	Cabo PP 3X10
138	metros	Tubo galvanizado 1"
23	unidade	Luvas galvanizadas 1"
1	unidade	Kit cavalete PVC com flange (Nipel, Curva, União com rosca, Válvula de retenção)
1	unidade	Tampa de poço reforçada
1	unidade	Haste de aterramento
1	unidade	Eletroduto
1	unidade	Instalação e mão de obra

3. Prazo de Execução

A empresa deverá concluir todos os serviços em até 30 dias corridos a partir da assinatura do contrato.



ANEXO III
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA
DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 039/2024

Item	Descrição	Und.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
01	Perfuração diâmetro em 6 1/8" de 0 a 100 metros	M	100	R\$ 95,00	R\$ 9.500,00
02	Perfuração diâmetro em 6 1/8" de 101 a 200 metros	M	50	R\$ 105,00	R\$ 5.250,00
03	Perfuração diâmetro em 6 1/8" de 201 a 300 metros	M	-	R\$ 135,00	-
04	Reabertura para revestimento	M	8	R\$ 100,00	R\$ 800,00
05	Revestimento geomecânico 6"	M	8	R\$ 220,00	R\$ 1.760,00
06	Transporte e deslocamento	UN	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
07	Montagem de canteiro de obras	UN	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
08	Cimentação do espaço anular e laje sanitária	UN	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
09	Teste de vazão 6 horas	UN	1	R\$ 1.890,00	R\$ 1.890,00
10	Licença ambiental (CREA, TAXAS)	UN	1	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
11	Locação de Poço	UN	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
12	Limpeza e desinfecção do poço	UN	1	R\$ 800,00	R\$ 800,00
13	Análise de água bacteriológica	UN	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
14	Conjunto motobomba VBOP41 2 HP 26 estágios 220V	UN	1	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00
15	Quadro de comando compatível com a bomba 220V	UN	1	R\$ 1.100,00	R\$ 1.100,00
16	Tubo PVC 25mm para monitoramento de nível	M	138	R\$ 3,99	R\$ 550,62
17	Cabo PP 3X10	M	174	R\$ 26,50	R\$ 4.611,00
18	Tubo galvanizado 1"	M	138	R\$ 33,75	R\$ 4.657,50
19	Luvas galvanizadas 1"	UN	23	R\$ 11,80	R\$ 271,40
20	Kit cavalete PVC com flange (Nipel, Curva, União com rosca, Válvula de retenção)	UN	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
21	Tampa de poço reforçada	UN	1	R\$ 90,00	R\$ 90,00
22	Haste de aterramento	UN	1	R\$ 65,00	R\$ 65,00
23	Eletroduto	UN	1	R\$ 20,00	R\$ 20,00
24	Instalação e mão de obra	UN	1	R\$ 800,00	R\$ 800,00
VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA					R\$ 37.765,52

Nonoai/RS, 26 de novembro de 2024.

IGUALDADE

PEDRO VANDERLEI PORTELA DOS SANTOS

PROGRESSO

Agente de Contratação