



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

TOMADA DE PREÇOS

Nº 17/2023

PROPOSTA

ELETRIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA. – ME
CNPJ 26.274.828/0001-21

Francisco Beltrão, 04 de Dezembro de 2023.

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 17/2023

Prezados Senhores,

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	Código	Especificação	Valor total R\$	Valor total por extenso
1	90735	Implantação de sistema de abastecimento de água na Comunidade do Km 10, conforme memorial descritivo e planilha orçamentária.	82.821,97	Oitenta e dois mil oitocentos e vinte e um reais e noventa e sete centavos

lote	Código	Especificação	Valor total R\$	Valor total por extenso
2	90736	Implantação de sistema de abastecimento de água na Comunidade de Linha Guanabara, conforme memorial descritivo e planilha orçamentária.	209.732,92	Duzentos e nove mil setecentos e trinta e dois reais e noventa e dois centavos

lote	Código	Especificação	Valor total R\$	Valor total por extenso
3	90737	Implantação de sistema de abastecimento de água na Comunidade de Linha Jandira, conforme memorial	151.949,60	Cento e cinquenta e um mil novecentos e quarenta e nove reais e sessenta centavos

POÇOS ARTESIANOS

		descritivo e planilha orçamentária.		
--	--	-------------------------------------	--	--

lote	Código	Especificação	Valor total R\$	Valor total por extenso
4	90738	Implantação de sistema de abastecimento de água na Comunidade do Rio Macaco, conforme memorial descritivo e planilha orçamentária.	103.313,47	Cento e três mil trezentos e treze reais e quarenta e sete centavos

lote	Código	Especificação	Valor total R\$	Valor total por extenso
5	90739	Implantação de sistema de abastecimento de água na Comunidade de São Braz, conforme memorial descritivo e planilha orçamentária.	127.994,80	Cento e vinte e sete mil novecentos e noventa e quatro reais e oitenta 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 o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos 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.


ELETRIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA

CNPJ: 26.274.828/0001-21

LUCIANO ANILTON KOHL

26.274.828/0001-21
ELETRIBEL POÇOS
ARTESIANOS LTDA - ME
Rua: Flamingo, 333
Padre Ulrico CEP: 85604-448
Francisco Beltrão - PR





ELETRIBEL

193

POÇOS ARTESIANOS

RG: 10.049.502-3 / CPF: 059.839.939-92

Sócio Administrador

Email: luciano@eletribel.com.br

(46) 3524-0085 | www.eletribel.com.br | Rua Flamingo, 333 | Padre Ulrico
Francisco Beltrão - PR | CEP 85.604-448

CNPJ: 26.274.828/0001-21

PLANILHA ORÇAMENTARIA - LOTE 01 - KM 10 - TP 17/2023

ITEM	COD. UNIDADE CONSTRUTIVA	LIND	QUANT.	VALOR UNITARIO	TOTAL - R\$
01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS Placa da obra - 2,00mts x 1,20 mts quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento entrada de energia - Padrão COPEL	m²	1	390,00	R\$ 390,00
		ud	1	4.800,00	R\$ 4.800,00
		ud	1	1.800,00	R\$ 1.800,00
		SUBTOTAL			R\$ 6.990,00
					R\$ 4.450,00
02	CAPTAÇÃO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO teste de vazão - 48 horas análise físico química / bacteriológica equipamento: bomba 5 m³/h(em média) - incluso unidade de reserva - monofásico tubo adutor galvanizado 1.1/2" , tubo medidor de nível 1/2" kit cavatete padrão 1.1/2" cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba	ud	1	4.450,00	R\$ 4.450,00
		ud	1	1.200,00	R\$ 1.200,00
		ud	1	7.980,00	R\$ 7.980,00
		m	200	21,80	R\$ 4.360,00
		ud	1	950,00	R\$ 950,00
SUBTOTAL			R\$ 18,50	R\$ 3.700,00	
				R\$ 22.640,00	
03	TRATAMENTO CASA "H" construção civil CASA H - padrão sanepar instalação da bomba dosadora mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento, Cerca tipo alambrado - padrão sanepar Portão para veículos padrão Sanepar portão para pedestres - padrão sanepar	m2	1	2.750,00	R\$ 2.750,00
		ud	1	1.950,00	R\$ 1.950,00
		gb	1	1.950,00	R\$ 1.950,00
		mts	1	2.800,00	R\$ 2.800,00
		ud	1	2.400,00	R\$ 2.400,00
SUBTOTAL			R\$ 950,00	R\$ 950,00	
				R\$ 12.800,00	
04	RESERVATÓRIO ELEVADO reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m3 materias para construção da base mão de obra (saída fundação para fixação do reservatório)	ud	1	11.900,00	R\$ 11.900,00
		gb	1	3.000,00	R\$ 3.000,00
		gb	1	800,00	R\$ 800,00
		SUBTOTAL			R\$ 15.700,00
					R\$ -
05	ADUÇÃO (poço/reservatório) fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldável 40 mm escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade) mão de obra de instalação (apiloamento da vala com	m	137,33	19,00	R\$ 2.609,27
		m3	54	9,80	R\$ 529,20
		m3	43	4,50	R\$ 193,50
					R\$ -
					R\$ -

194

	20 centímetros)		SUBTOTAL	R\$	3.331,97
06	REDE DE DISTRIBUIÇÃO rede de distribuição de água - material e mão de obra hidrômetros - material e mão de obra	mts ud	12 SUBTOTAL	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - 3.360,00 3.360,00
07	RESERVAÇÃO DE ÁGUA Kit caixa d'água conforme padrão SANEPAR	ud	12 SUBTOTAL	R\$ R\$	- 18.000,00
08	SERVIÇOS DE PRÉ OPERAÇÃO - ETAPA ÚTIL			R\$	18.000,00
TOTAL					82.821,97

Obs: P Obs: Poços em rochas consolidadas deverão ser revestidos com tubo de aço carbono, na area de solo e regolito e l e perfurados em 6"
Poç en Poços em rochas inconsolidadas deverão ser perfurados no minimo em 8" com filtros e revestimentos no minimo em 4"

Francisco Beltrão, 05 de Dezembro de 2023.

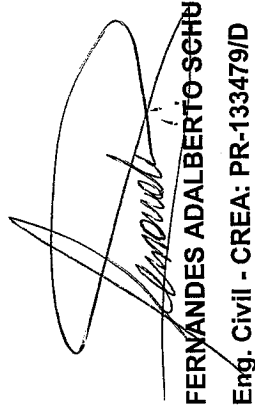

ELETRIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA

CNPJ: 26.274.828/0001-21

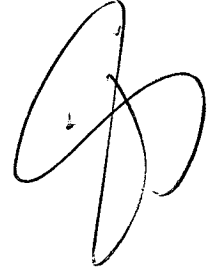
Rep. Legal Luciano A. Kohl CPF: 059.839.939-92
26.274.828/0001-21

ELETRIBEL POÇOS
ARTESIANOS LTDA - ME

Rua: Flamingo, 333
Padre Úrico CEP: 85604-448
Francisco Beltrão - PR


FERNANDES ADALBERTO SCHU
Eng. Civil - CREA: PR-133479/D

Fernandes Adalberto Schu
Eng. Civil
CREA-PR 133479/D







CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO - KM10

ETAPAS	DESCRIÇÃO DAS ETAPAS E MEDIÇÕES	DURAÇÃO (EM MESES)	VALORES TOTAL	CONTRAPARTIDA MUNICIPAL						REPASSE CONVÊNIO								
				1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6			
1	Projetos complementares Edital Licitação		R\$ 390,00															
2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS Fica da obra - 2,00mts x 1,20 mts quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento entrada de energia - Padrão COPEL		R\$ 4.450,00 R\$ 1.200,00 R\$ 7.880,00 R\$ 4.360,00 R\$ 950,00 R\$ 3.700,00	R\$ 285,74	R\$ 289,74	R\$ 289,74	R\$ 289,74	R\$ 289,74	R\$ 289,74	R\$ 289,74	R\$ 289,74	R\$ 289,74	R\$ 289,74	R\$ 289,74	R\$ 289,74	R\$ 289,74	R\$ 289,74	R\$ 289,74
3	CAPTAÇÃO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO teste de vazão - 48 horas análise físico química / bacteriológica equipamento: bomba 5 m ³ /h (em média) - incluso unidade de reserva - monofásico tubo adutor galvanizado 1.1/2", tubo medidor de nível 1/2" kit cavalete padrão 1.1/2" cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba		R\$ 22.400,00 R\$ 4.450,00 R\$ 1.200,00 R\$ 7.880,00 R\$ 4.360,00 R\$ 950,00 R\$ 3.700,00	R\$ 938,43	R\$ 938,43	R\$ 938,43	R\$ 938,43	R\$ 938,43	R\$ 938,43	R\$ 938,43	R\$ 938,43	R\$ 938,43	R\$ 938,43	R\$ 938,43	R\$ 938,43	R\$ 938,43	R\$ 938,43	R\$ 938,43
4	TRATAMENTO CASAL construção civil CASA H - padrão saneapar. instalação da bomba dosadora mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento, Cerca tipo alambrado - padrão saneapar Portão para veículos padrão Saneapar portão para pedestres - padrão saneapar		R\$ 2.750,00 R\$ 1.950,00 R\$ 1.950,00 R\$ 2.800,00 R\$ 2.400,00 R\$ 950,00	R\$ 530,56	R\$ 530,56	R\$ 530,56	R\$ 530,56	R\$ 530,56	R\$ 530,56	R\$ 530,56	R\$ 530,56	R\$ 530,56	R\$ 530,56	R\$ 530,56	R\$ 530,56	R\$ 530,56	R\$ 530,56	R\$ 530,56
5	RESERVATÓRIO ELEVADO reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m ³ materiais para construção da base mão de obra (saída fundação para fixação do reservatório)		R\$ 11.900,00 R\$ 3.000,00 R\$ 800,00	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ 650,77
6	ADUÇÃO (POÇO/RESERVATÓRIO) fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldável 40 mm escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade) mão de obra de instalação (apilamento da vala com 20 cm)		R\$ 2.609,27 R\$ 529,20 R\$ 193,50	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 138,11
7	REDE DE DISTRIBUIÇÃO rede de distribuição de água - material e mão de obra hidrômetros - material e mão de obra		R\$ 3.360,00	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 92,85
8	RESERVAÇÃO DE ÁGUA Kit caixa d'água conforme padrão SANEAPAR		R\$ 18.000,00	R\$ 1.228,16	R\$ 2.409,49	R\$ 1.139,44	R\$ 230,96	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95
TOTAL				R\$ 1.228,16	R\$ 2.409,49	R\$ 1.139,44	R\$ 230,96	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95	R\$ 839,95
REPASSE CONVÊNIO				R\$ 75.955,03														
CONTRAPARTIDA				R\$ 6.865,94														

6 MESES

26.274.928/0001-2
ELETRIBEL POÇOS
ARTESIANOS LTDA - ME
Rua: Flamingo, 333
Padre Ulrico CEP: 85604-4/
Francisco Beltrão -

Fernandes Adalberto Schu
Eng Civil
CREA-PR 133479D

Fernandes Adalberto Schu
Eng Civil - CREA-PR-133479/D
ELETRIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA
CNPJ: 26.274.928/0001-21
Rep. Legal Luciano A. Kohl, CPF: 059.839.939-92

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - Linha Guanabara - LOTE 02 -TP 17/2023

ITEM	COD. ITEM	UNIDADE CONSTRUTIVA	UND	QUANT	VALOR UNITARIO	TOTAL - R\$			
01		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS Placa da obra - 2,00mts x 1,20 mts quadro de comando, instalação de força, iluminação e automação, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento entrada de energia - Padrão COPEL	m ²	1	390,00	R\$ 390,00			
			ud	1	4.800,00	R\$ -			
			ud	1	1.800,00	R\$ -			
			SUBTOTAL			R\$ 4.800,00	R\$ 4.800,00		
					R\$ 1.800,00	R\$ 6.990,00			
02		CAPTAÇÃO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO teste de vazão - 48 horas análise físico química / bacteriológica equipamento: bomba 5 m ³ /h(em média) - incluso unidade de reserva - monofásico tubo adutor galvanizado 1.1/2" , tubo medidor de nivel 1/2" kit cavatete padrão 1.1/2" cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba	ud	1	4.450,00	R\$ -			
			ud	1	1.200,00	R\$ 4.450,00			
			ud	1	7.980,00	R\$ 1.200,00			
			m	150	21,80	R\$ 7.980,00			
			ud	1	950,00	R\$ 21,80			
			m	150	18,50	R\$ 950,00			
			SUBTOTAL			R\$ 2.775,00	R\$ 2.775,00		
								R\$ 20.625,00	
			03		TRATAMENTO CASA "H" construção civil CASA H - padrão sanepar instalação da bomba dosadora mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento, Cerca tipo alambrado - padrão sanepar Portão para veículos padrão Sanepar portão para pedestres - padrão sanepar	m ²	1	2.750,00	R\$ -
						ud	1	1.950,00	R\$ 2.750,00
gb	1	1.950,00				R\$ 1.950,00			
mts	1	2.800,00				R\$ 1.950,00			
ud	1	2.400,00				R\$ 2.800,00			
ud	1	950,00				R\$ 2.400,00			
SUBTOTAL						R\$ 950,00	R\$ 950,00		
								R\$ 12.800,00	
04		RESERVATÓRIO ELEVADO reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m ³ materias para construção da base mão de obra (saída fundação para fixação do reservatório)				ud	1	11.900,00	R\$ -
						gb	1	3.000,00	R\$ 11.900,00
			gb	1	800,00	R\$ 3.000,00			
			SUBTOTAL			R\$ 800,00	R\$ 800,00		
					R\$ 15.700,00				
05		ADUÇÃO (poço/reservatório) fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldável 40 mm escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade) mão de obra de instalação (apiloamento da vala com	m	3456,48	14,00	R\$ -			
			m ³	307	9,80	R\$ 48.390,72			
			m ³	245	4,50	R\$ 3.008,60			
			SUBTOTAL			R\$ 4,50	R\$ 1.102,50		

	20 centímetros)		SUBTOTAL	R\$
06		REDE DE DISTRIBUIÇÃO rede de distribuição de água - material e mão de obra hidrômetros - material e mão de obra	4771,61 30 SUBTOTAL	R\$ - R\$ 47.716,10 R\$ 8.400,00 R\$ 56.116,10
07		RESERVAÇÃO DE ÁGUA Kit caixa d'água conforme padrão SANEPAR	30 SUBTOTAL	R\$ - R\$ 45.000,00 R\$ 45.000,00
08		SERVIÇOS DE PRÉ OPERAÇÃO - ETAPA ÚTIL		R\$ - R\$ -
TOTAIS			209.732,92	

Obs: P Obs: Poços em rochas consolidadas deverão ser revestidos com tubo de aço carbono, na área de solo e regolito e | e perfurados em 6"
Poç em rochas inconsolidadas deverão ser perfurados no mínimo em 8" com filtros e revestimentos no mínimo em 4"

Francisco Beltrão, 05 de dezembro de 2023

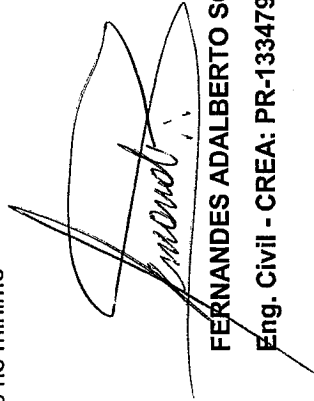

ELÉTRIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA

CNPJ: 26.274.828/0001-21 -

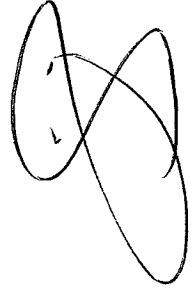
Rep. Legal Luciano A. Kohl CPF: 059.839.939-92
26.274.828/0001-21

ELETRIBEL POÇOS
ARTESIANOS LTDA - ME

Rua: Flamingo, 333
Padre Ufrico CEP: 85604-448
Francisco Beltrão - PR


FERNANDES ADALBERTO SCHU
Eng. Civil - CREA: PR-133479/D

Fernandes Adalberto
Eng Civil
CREA-PR 133479/D







CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO - GUANABARA

91,71%

8,29%

ETAPAS DURAÇÃO (%) POR AÇÃO VALORES TOTAL

CONTRAPARTIDA MUNICIPAL MÊS

REPASSE CONVÊNIO MÊS

ETAPAS DURAÇÃO (%) POR AÇÃO	VALORES TOTAL	CONTRAPARTIDA MUNICIPAL MÊS						REPASSE CONVÊNIO MÊS						
		1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	
1	R\$ 2.100,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2	R\$ 3.015,90	R\$ 289,74	R\$ 289,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.205,26	R\$ 3.205,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3	R\$ 2.891,91	R\$ 854,91	R\$ 854,91	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.457,59	R\$ 9.457,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4	R\$ 2.844,00	R\$ 590,56	R\$ 590,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.869,44	R\$ 5.869,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5	R\$ 2.633,00	R\$ 650,77	R\$ 650,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.199,24	R\$ 7.199,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6	R\$ 2.112,22	R\$ -	R\$ 2.176,20	R\$ 2.176,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 48.149,42	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 24.074,71	R\$ -	R\$ -
7	R\$ 3.407,10	R\$ -	R\$ 1.550,67	R\$ 1.550,67	R\$ 1.550,67	R\$ 1.550,67	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17.154,69	R\$ 17.154,69	R\$ 17.154,69
8	R\$ 2.213,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.865,25	R\$ 1.865,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.634,75	R\$ 20.634,75
6 MESES	R\$ 45.000,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
TOTAL	R\$ 209.732,92	R\$ 1.144,64	R\$ 2.325,97	R\$ 3.357,53	R\$ 3.726,88	R\$ 3.415,92	R\$ 3.415,92	R\$ 12.662,86	R\$ 25.731,53	R\$ 37.143,38	R\$ 41.229,40	R\$ 37.789,44	R\$ 37.789,44	R\$ 209.732,92
REPASSE CONVÊNIO	R\$ 192.346,06													
CONTRAPARTIDA	R\$ 17.386,86													

26.274.828/0001-21

ELETRIBEL POÇOS
ARTESIANOS LTDA - ME
 Rua: Flamengo, 333
 Padre Ufrico CEP: 85604-448
 Francisco Beltrão - PR

Fernandes Adalberto Schu
 Eng. Civil - CREA-PR 133479/D
 CREA-PR 133479/D

ELETRIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA
 CNPJ: 26.274.828/0001-21
 Rep. Legal Luciano A. Kohl, CPF: 059.859.959-92

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - Linha Jandira - LOTE 03 - TP17/2023

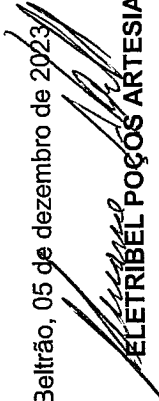
ITEM	COD.	ITEM	UNIDADE CONSTRUTIVA	UNID.	QUANTIF.	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
						R\$	R\$
01		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS Placa da obra - 2,00mts x 1,20 mts quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento entrada de energia - Padrão COPEL		m ²	1	390,00	390,00
				ud			
				ud			
					SUBTOTAL		390,00
02		CAPTAÇÃO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO teste de vazão - 48 horas análise físico química / bacteriológica equipamento: bomba 5 m ³ /h(em média) - incluso unidade de reserva - monofásico tubo adutor galvanizado 1.1/2" , tubo medidor de nível 1/2" kit cavatele padrão 1.1/2" cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba		ud	1	1.200,00	1.200,00
				ud			
				m			
				ud			
				m			
					SUBTOTAL		1.200,00
03		TRATAMENTO CASA "H" construção civil CASA H - padrão sanepar instalação da bomba dosadora mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento, Cerca tipo alambrado - padrão sanepar Portão para veículos padrão Sanepar portão para pedestres - padrão sanepar		m ²	1	2.750,00	2.750,00
				ud			
				gb	1	1.950,00	1.950,00
				m ^{ts}	1	2.800,00	2.800,00
				ud	1	2.400,00	2.400,00
				ud	1	950,00	950,00
					SUBTOTAL		10.850,00
04		RESERVATÓRIO ELEVADO reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m ³ materias para construção da base mão de obra (saída fundação para fixação do reservatório)		ud			
				gb			
				gb			
05		ADUÇÃO (poço/reservatório) fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldável 40 mm escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade) mão de obra de instalação (apiloamento da vala com		m			
				m ³			
				m ³			

[Handwritten signatures and marks]

	20 centímetros)		SUBTOTAL	R\$
06	REDE DE DISTRIBUIÇÃO rede de distribuição de água - material e mão de obra hidrômetros - material e mão de obra	mts ud	6730,8 33 SUBTOTAL	R\$ - R\$ - R\$ 80.769,60 R\$ 9.240,00 R\$ 90.009,60
07	RESERVAÇÃO DE ÁGUA Kit caixa d'água conforme padrão SANEPAR	ud	33 SUBTOTAL	R\$ - R\$ 49.500,00 R\$ 49.500,00
08	SERVIÇOS DE PRÉ OPERAÇÃO - ETAPA ÚTIL			R\$ - R\$ -
TOTAIS				151.949,60

Obs: P Obs: Poços em rochas consolidadas deverão ser revestidos com tubo de aço carbono, na area de solo e regolito e l e perfurados em 6" Poç en Poços em rochas inconsolidadas deverão ser perfurados no minimo em 8" com filtros e revestimentos no minimo em 4"

Francisco Beltrão, 05 de dezembro de 2023

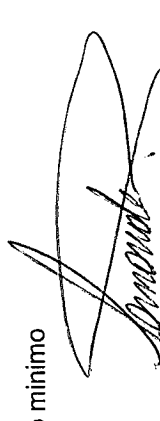

ELETRIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA

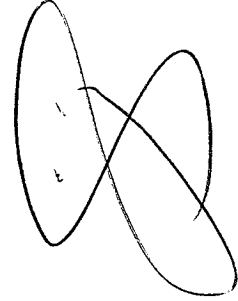
CNPJ: 26.274.828/0001-21

Rep. Legal Luciano A. Kohl CPF: 059.839.939-92
26.274.828/0001-21

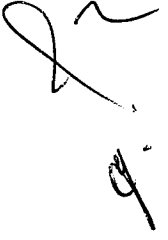
ELETRIBEL POÇOS
ARTESIANOS LTDA - ME

Rua: Flamingo, 333
 Padre Uirico CEP: 85604-448
 Francisco Beltrão - PR


FERNANDES ADALBERTO SCHU
 Eng. Civil - CREA: PR-133479/D
 Fernandes Adalberto Schu
 Eng Civil
 CREA-PR 133479/D







ETAPAS 8,25% 91,71%
 CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO - LINHA JANDIRA

ETAPAS	DESCRIÇÃO DAS ETAPAS E MEDIÇÕES	DURAÇÃO	PORCENTAGEM (%)	VALORES TOTAL	CONTRAPARTIDA MUNICIPAL						REPASSO CONVÊNIO										
					1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6					
1	TERMO DE REFERÊNCIA Edital Licitação			400,00																	
2	INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS Placa de obra - 2,00mts x 1,20 mts quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento entrada de energia - padrão COPPEL			4.000,00	16,58	16,58															
3	CAPTAÇÃO DE ÁGUA SUBTERRÂNEA teste de vazão - 48 horas análise físico química / bacteriológica equipamento: bomba 5 m³/h (em média) - incluso unidade de reserva - monofásico tubo adutor galvanizado 1.1/2" - tubo medidor de nível 1/2" kit cavalete padrão 1.1/2" cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba			14.000,00	50,03	50,03															
4	TRATAMENTO DE ÁGUA construção civil CASA H - padrão sanepar instalação da bomba dosadora mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento. Cerca tipo alambreado - padrão sanepar Portão para veículos padrão Sanepar portão para pedestres - padrão sanepar			27.800,00	467,56	467,56															
5	RESERVATÓRIO DE ÁGUA reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m³ materiais para construção da base mão de obra (saída, fundação para fixação do reservatório)			2.000,00																	
6	ADUÇÃO DE ÁGUA fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldável 40 mm escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade) mão de obra de instalação (aploamento da vala com 20 cm)			2.500,00																	
7	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA rede de distribuição de água - material e mão de obra hidrômetros - material e mão de obra			1.000,00																	
8	RESERVAÇÃO DE ÁGUA Kit casa d'água conforme padrão SANEPAR			9.570,00																	
TOTAL					74,61	542,17	467,56	3.054,35	5.242,91	825,39	5.997,83	5.172,44	33.789,40	58.000,84	58.000,84	58.000,84	58.000,84	58.000,84	58.000,84	58.000,84	58.000,84

26.274.828/0001-21

ELETRIBEL POÇOS
ARTESIANOS LTDA - ME

Rua: Flamingo, 333
Padre Uirico CEP: 85604-448
Francisco Reitzel

Fernandes Adalberto Schu
Eng. Civil - CREA PR-133479/D

Fernandes Adalberto Schu
Eng. Civil
CREA-PR 133479/D

ELETRIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA
CNPJ: 26.274.828/0001-21
Rep. Legal Luciano A. Kohl, CPF: 059.839.939-92

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - Rio Macaco - LOTE 04 - TP 17/2023

ITEM (COD. ITEM)	UNIDADE CONSTRUTIVA	UNID	QUANT. VALOR UNITARIO	TOTAL - R\$
01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS Placa da obra - 2,00mts x 1,20 mts quadro de comando, instalação de força, iluminação e automação, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento entrada de energia - Padrão COPEL	m ²	1	R\$ 390,00
		ud	1	R\$ 4.900,00
		ud	1	R\$ 1.900,00
			SUBTOTAL	R\$ 7.190,00
02	CAPTAÇÃO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO teste de vazão - 48 horas análise físico química / bacteriológica equipamento: bomba 5 m ³ /h(em média) - incluso unidade de reserva - monofásico tubo adutor galvanizado 1.1/2", tubo medidor de nível 1/2" kit cavatele padrão 1.1/2" cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba	ud		R\$ -
		ud	1	R\$ 1.250,00
		ud	1	R\$ 7.980,00
		m	260	R\$ 21,80
		ud	1	R\$ 950,00
		m	260	R\$ 18,50
			SUBTOTAL	R\$ 20.658,00
03	TRATAMENTO CASA "H" construção civil CASA H - padrão sanepar instalação da bomba dosadora mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento, Cerca tipo alambrado - padrão sanepar Portão para veículos padrão Sanepar portão para pedestres - padrão sanepar	m ²	1	R\$ 2.750,00
		ud	1	R\$ 1.950,00
		gb	1	R\$ 1.950,00
		mts	1	R\$ 2.800,00
		ud	1	R\$ 2.400,00
		ud	1	R\$ 950,00
			SUBTOTAL	R\$ 12.800,00
04	RESERVATÓRIO ELEVADO reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m ³ materias para construção da base mão de obra (saída fundação para fixação do reservatório)	ud	1	R\$ 11.980,00
		gb	1	R\$ 3.000,00
		gb	1	R\$ 980,00
			SUBTOTAL	R\$ 15.960,00
05	ADUÇÃO (poço/reservatório) fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldável 40 mm escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade) mão de obra de instalação (apiloamento da vala com 20 centímetros)	m	295,68	R\$ 5.884,03
		m ³	71	R\$ 702,90
		m ³	56,8	R\$ 278,32
			SUBTOTAL	R\$ 6.865,25
06	REDE DE DISTRIBUIÇÃO rede de distribuição de água - material e mão de obra	mts	1550,35	R\$ 23.100,22

S. F. R.

	hidrômetros - material e mão de obra	ud	9	280,00	R\$	2.520,00
07	RESERVAÇÃO DE ÁGUA Kit caixa d'água conforme padrão SANEPAR	ud	9	1580,00	R\$	14.220,00
08	SERVIÇOS DE PRÉ OPERAÇÃO - ETAPA ÚTIL				R\$	14.220,00
TOTAIS						
						103.313,47

Obs: Poços em rochas consolidadas deverão ser revestidos com tubo de aço carbono, na área de solo e regolito e perfurados em 6"
Poços em rochas inconsolidadas deverão ser perfurados no mínimo em 8" com filtros e revestimentos no mínimo em 4"

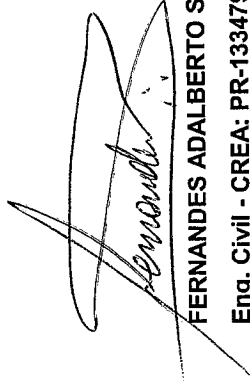
Francisco Beltrão, 05 de dezembro de 2023

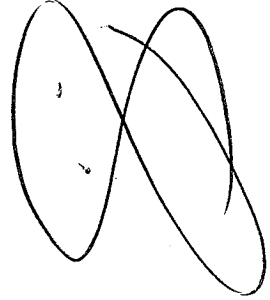

ELETRIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA

CNPJ: 26.274.828/0001-21
26.274.828/0001-21
26.274.828/0001-21
CPF: 059.839.939-92

ELETRIBEL POÇOS
ARTESIANOS LTDA - ME

Rua: Flamingo, 333
Padre Ufrico CEP: 85604-448
Francisco Beltrão - PR


FERNANDES ADALBERTO SCHU
Eng. Civil - CREA: PR-133479/D
Fernandes Adalberto Schu
Eng Civil
CREA-PR 133479/D







CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO - RIO MACACO

8,29% (91,71% do total)

ETAPAS	DESCRIÇÃO DAS ETAPAS E MEDIÇÕES	DURAÇÃO (%)	VALORES TOTAL	CONTRAPARTIDA MUNICIPAL						REPASSE CONVÊNIO								
				1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6			
1	PROJETOS COMPLEMENTARES Termo de referência Edital Licitação	100	R\$ 390,00	R\$ 390,00														
2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS Pica da obra - 2,00mts x 1,20 mts quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento entrada de energia - Padrão COPEL	100	R\$ 4.900,00 R\$ 1.900,00	R\$ 298,03 R\$ 298,03														
3	CONTROLE DE QUALIDADE teste de vazão - 48 horas análise físico química / bacteriológica equipamento: bomba 5 m3/h (em média) - incluso unidade de reserva - monofásico tubo adutor galvanizado 1,1/2" - tubo medidor de nível 1/2" kit cavalete padrão 1,1/2" cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba	9,91	R\$ 20.650,00	R\$ 856,27 R\$ 856,27														
4	TRATAMENTO DE ÁGUA construção civil CASA H - padrão sanejar instalação da bomba dosadora mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento. Cerca tipo alambreado - padrão sanejar Portão para veículos padrão Sanejar portão para pedestres - padrão sanejar	2,84	R\$ 12.800,00	R\$ 530,56 R\$ 530,56														
5	RESERVATÓRIO ELEVADO reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m3 materiais para construção da base mão de obra (saída fundação para fixação do reservatório)	6,51	R\$ 15.960,00	R\$ 661,54 R\$ 661,54														
6	ADUÇÃO DE ÁGUA fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldável 40 mm escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade) mão de obra de instalação (aploamento da vala com 20 cm)	2,12	R\$ 6.865,25	R\$ 284,56 R\$ 284,56														
7	REDE DE DISTRIBUIÇÃO rede de distribuição de água - material e mão de obra hidrômetros - material e mão de obra	4,01	R\$ 25.620,22	R\$ 707,97 R\$ 707,97														
8	RESERVAÇÃO DE ÁGUA Kit caixa d'água conforme padrão SANEAPAR	2,18	R\$ 14.220,00	R\$ 589,42 R\$ 589,42														
TOTAL				R\$ 108.313,47	R\$ 1.154,30	R\$ 2.346,40	R\$ 1.476,67	R\$ 992,54	R\$ 1.257,39	R\$ 1.297,39	R\$ 12.769,70	R\$ 25.957,60	R\$ 16.335,96	R\$ 10.980,16	R\$ 14.352,68	R\$ 14.352,68	R\$ 108.313,47	

REPASSE CONVÊNIO R\$ 94.748,78
CONTRAPARTIDA R\$ 8.564,69

6 MESES

FERNANDES ADALBERTO SCHU
Eng. CIVIL - CREA-PR-133479/D

Fernandes Adalberto Schu
Eng. Civil
CREA-PR 133479/D

40.274.928/0001-21
ELETRIBEL POÇOS
ARTESIANOS LTDA - ME
Rua: Flamingo, 333
Paqueta Único CEP: 85604-448
Francisco Beltrão - PR

Handwritten signature

Handwritten signature

PLANILHA ORÇAMENTARIA - São Braz - LOTE 5 - TP 17/2023

ITEM	UNIDADE CONSTRUTIVA	UND	QUANT	VALOR UNITARIO	TOTAL
01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS Placa da obra - 2,00mts x 1,20 mts quadro de comando, instalação de força, iluminação e automação, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento entrada de energia - Padrão COPEL	m²	1	390,00	R\$ 390,00
		ud			R\$ -
		ud			R\$ -
			SUBTOTAL		R\$ 390,00
02	CAPTAÇÃO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO teste de vazão - 48 horas análise físico química / bacteriológica equipamento: bomba 5 m³/h(em média) - incluso unidade de reserva - monofásico tubo adutor galvanizado 1.1/2", tubo medidor de nível 1/2" kit cavatete padrão 1.1/2" cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba	ud			R\$ -
		ud	1	1.200,00	R\$ 1.200,00
		ud			R\$ -
		m			R\$ -
		ud			R\$ -
		m			R\$ 1.200,00
			SUBTOTAL		R\$ 1.200,00
03	TRATAMENTO CASA "H" construção civil CASA H - padrão sanepar instalação da bomba dosadora mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento, Cerca tipo alambrado - padrão sanepar Portão para veículos padrão Sanepar portão para pedestres - padrão sanepar	m2	1	2.750,00	R\$ 2.750,00
		ud	1	1.950,00	R\$ 1.950,00
		gb	1	1.950,00	R\$ 1.950,00
		mts	1	2.800,00	R\$ 2.800,00
		ud	1	2.400,00	R\$ 2.400,00
		ud	1	950,00	R\$ 950,00
					SUBTOTAL
04	RESERVATÓRIO ELEVADO reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m3 materias para construção da base mão de obra (saída fundação para fixação do reservatório)	ud			R\$ -
		gb			R\$ -
		gb			R\$ -
					R\$ -
05	ADUÇÃO (poço/reservatório) fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldável 40 mm escavação mecânica e reaterro (de 0 mts a 2 mts de profundidade) mão de obra de instalação (apioamento da vala com 20 centímetros)	m	0		R\$ -
		m3	130	9,80	R\$ 1.274,00
		m3	105	4,50	R\$ 472,50
					R\$ -
					R\$ -
			SUBTOTAL		R\$ 1.746,50
06	REDE DE DISTRIBUIÇÃO rede de distribuição de água - material e mão de obra		5688,45	14,00	R\$ 79.638,30
					R\$ -

	hidrômetros - material e mão de obra	ud	18 SUBTOTAL	290,00	R\$	5.220,00
07	RESERVAÇÃO DE ÁGUA Kit caixa d'água conforme padrão SANEPAR	ud	18 SUBTOTAL	1500,00	R\$	84.858,80
08	SERVIÇOS DE PRÉ OPERAÇÃO - ETAPA ÚTIL				R\$	27.000,00
TOTAIS						
						127.994,80


Obs: PObs: Poços em rochas consolidadas deverão ser revestidos com tubo de aço carbono, na area de solo e regolito e l e perfurados em 6"
 Poç Poços em rochas inconsolidadas deverão ser perfurados no minimo em 8" com filtros e revestimentos no minimo en em 4"

Francisco Beltrão, 05 de dezembro de 2023

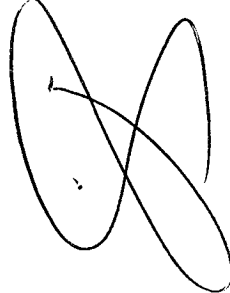

ELETRIBEL POÇOS/ARTESIANOS LTDA

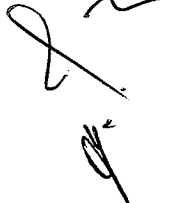
CNPJ: 26.274.828/0001-21
 26.274.828/0001-21
 Rep. Legal Luciano A. Kohl CPF: 059.839.939-92
ELETRIBEL POÇOS
ARTESIANOS LTDA - ME

Rua: Flamengo, 333
 Padre Uirico CEP: 85604-448
 Francisco Beltrão - PR


FERNANDES ADALBERTO SCHU
 Eng. Civil - CREA: PR-133479/D

Fernandes Adalberto Schu
 Eng Civi
 CREA-PR 133479/D







CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - SÃO BRAZ 8,29% 91,71%

ETAPAS	DESCRIÇÃO DAS ETAPAS E MEDIÇÕES	DURAÇÃO	VALORES	CONTRAPARTIDA MUNICIPAL						REPASSE CONVÊNIO										
				(%)	POR AÇÃO	TOTAL	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6		
1	1. PROPOSTAS COMPLEMENTARES Termo de referência Edital Licitação	00																		
2	2. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS Plica da obra - 2,00mts x 1,20 mts quadro de comando, instalação de força, iluminação e automatização, incluindo as peças e serviços necessários para o perfeito funcionamento entrada de energia - Padrão COPEL	25/11/15	R\$ 390,00																	
3	3. CAIXA DE FIBRA ÓPTICA teste de vazão - 48 horas análise físico química / bacteriológica equipamento: bomba 5 m3/h (em média) - incluso unidade de reserva - monofásico tubo adutor galvanizado 1.1/2", tubo medidor de nível 1/2" kit cavalete padrão 1.1/2" cabo elétrico 3 x 6 compatível com equipamento de bomba	25/11/15	R\$ 1.200,00																	
4	4. TREATAMENTO CASA "H" construção civil CASA H - padrão saneapar instalação da bomba dosadora mão de obra das instalações hidráulicas do tratamento, Cerca tipo alambreado - padrão Saneapar Portão para veículos padrão Saneapar portão para pedestres - padrão saneapar	25/11/15	R\$ 2.750,00 R\$ 1.950,00 R\$ 1.950,00 R\$ 2.800,00 R\$ 2.400,00 R\$ 950,00																	
5	5. RESERVOATÓRIO ELEVADO reservatório tipo tanque de polietileno com capacidade de 20 m3 matéria para construção de base mão de obra (saída fundação para fixação do reservatório)	25/11/15	R\$ 13.800,00																	
6	6. ADUÇÃO (BESS) RESERVOATÓRIO fornecimento de materiais hidráulicos tubos soldável 40 mm escavação mecânica e reatero (de 0 mts a 2 mts de profundidade) mão de obra de instalação (apoiamento da vala com 20 cm)	25/11/15	R\$ 1.274,00 R\$ 472,50																	
7	7. REDE DISTRIBUIÇÃO rede de distribuição de água - material e mão de obra hidrômetros - material e mão de obra	25/11/15	R\$ 79.638,30 R\$ 5.220,00																	
8	8. RESERVAÇÃO DE ÁGUA Kit caixa d'água conforme padrão SANEAPAR	25/11/15	R\$ 27.000,00																	
		TOTAL	R\$ 117.384,03																	
		REPASSE CONVÊNIO	R\$ 117.384,03																	
		CONTRAPARTIDA	R\$ 30.610,77																	

26.274.828/0001-21

ELETRIBEL POÇOS
ARTESIANOS LTDA - ME

Rua: Flamingo, 333
Padre Uirico CEP: 85604-448
Francisco Beirão - PR

Handwritten initials

FERNANDES ADALBERTO SCHU
Eng. Civil - CREA-PR-133479/D

Fernandes Adalberto Schu
Eng Civil
CREA-PR 133479/D

ARTESIANOS LTDA.
CNPJ: 26.274.828/0001-21
Rep. Legal Luciano A. Kohn, CPF: 059.839.939-92

REPASSE CONVÊNIO R\$ 65.911, R\$ 596,47, R\$ 802,95, R\$ 2.417,31, R\$ 3.464,07, R\$ 3.464,07, R\$ 729,09, R\$ 6.598,53, R\$ 6.670,30, R\$ 26.742,04, R\$ 38.322,03, R\$ 127.994,80

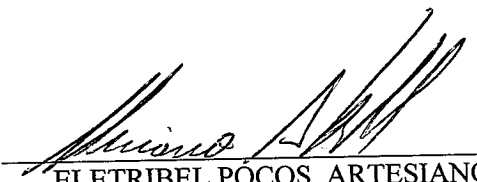
MODELO Nº 03**DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO**

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 17/2023

Pela presente, declaro(amos) que, nos termos do art. 1º, inciso I, da Lei Municipal nº 4.726 de 17 de dezembro de 2019, a empresa ELETRIBEL 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 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 a planilha orçamentária e memorial descritivo.

Francisco Beltrão, 04 de Dezembro de 2023.



ELETRIBEL POÇOS ARTESIANOS LTDA

CNPJ: 26.274.828/0001-21

LUCIANO ANILTON KOHL

RG: 10.049.502-3 / CPF: 059.839.939-92

Sócio Administrador

Email: luciano@eletribel.com.br

26.274.828/0001-21

ELETRIBEL POÇOS
ARTESIANOS LTDA - ME

Rua: Flamingo, 333

Padre Ulrico CEP: 85604-448

Francisco Beltrão - PR