

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

No uso de suas atribuições legais e em conformidade com a legislação vigente constante no preâmbulo do Edital de **Pregão** nº **072/2024**, Processo Administrativo nº **103/2024**, após análise, conferência e deliberação, resolve **HOMOLOGAR** o procedimento em epígrafe, nos seguintes termos:

Objeto: Registro de preços para aquisição de conjunto de motobomba submersa para atender a diretoria de água e esgoto

Resumo

Fornecedor	Estimado	Homologado	Diferença
BH2O BOMBAS E SERVIÇOS COMERCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA - 29.513.460/0001-03 licitacaobh2o@gmail.com - (17) 99216-5548	1.479.925,80	807.979,40	671.946,40 Proveito (45,40%)
BOMBAS ALUMINA LTDA - 49.836.886/0001-05 bombasalumina1@outlook.com - (62) 99137-7484	1.026.603,70	443.500,00	583.103,70 Proveito (56,80%)
FF BOMBAS E MOTORES LTDA - 44.661.679/0001-35 ffbombasemotores@gmail.com - (31) 98629-2314	141.566,70	74.880,00	66.686,70 Proveito (47,11%)
Totais	2.648.096,20	1.326.359,40	1.321.736,80 Proveito (49,91%)

Detalhes

 $\textbf{RISLAINE DE FARIA CANCADO} \ \ \text{na condição de } \textbf{Autoridade Competente} \ \ \text{Homologou o(s) lote(s) em favor de:}$

Lote 2 Data/Hora da Homologação - 06/09/2024 15:				
Lote 2				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Conjunto de motobomba submerso com condição de operação com líquido a recalcar água bruta vazão 25m³/h na caixa altura manométrica total 195mca nível estático 2 metros nível Dinâmico 20 metros diâmetro do poço 06" diâmetro do edutor 90 mm PEAD profundidade do poço 72 metros profundidade de instalação 36 metros. com motor de indução do conjunto submerso com ABNT NBR 15626-2:2008 ABNT NBR 15626-1:2008 N° de fases 03 tensão 220v frequência 60 HZ tipo de partida direta n° de terminais de enrolamento Acessíveis 03 potencia nominal 27,5cv regime de funcionamento contínuo cabo de alimentação tripolar.(trifásico)	10,00	UNIDADE	14.237,99	142.379,90



Marca: LEAO	Fabricante: LEAO	Mo	odelo: R28A-1	4 27,5CV 227	ΓR
Lote 5		Data/Hora	da Homologa	ção - 06/09/20	024 15:27:41
Lote 5	:				
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Conjunto de motobomba submers	60	10,00	UNIDADE	6.700,00	67.000,00
Marca: LEAO	Fabricante: LEAO	Mo	odelo: R20A-0	7 7CV 22TR	
Lote 6		Data/Hora	da Homologa	ção - 06/09/20	024 15:27:41
Lote 6	'				
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
líquido a recalcar água bruta vaz 80mca nível estático 12 metros n poço 06" diâmetro do edutor 02" profundidade de instalação 48 me conjunto submerso com ABNT NI 15626-1:2008 N° de fases 02 tens partida direta n° de terminais de	etros. com motor de indução do	10,00	UNIDADE	6.990,00	69.900,00
Marca: LEAO	Fabricante: LEAO	Mo	odelo: R20A-0	6 6CV 22MO	NO
Lote 11		Data/Hora	da Homologa	ção - 06/09/20	024 15:27:41
Lote 11					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
líquido a recalcar água bruta vaz 90mca nível estático 2 metros nív poço 08" diâmetro do edutor03" p profundidade de instalação 60 m conjunto submerso com ABNT NI 15626-1:2008 N° de fases 03 tens partida direta n° de terminais de	etros. com motor de indução do	10,00	UNIDADE	13.199,99	131.999,90
Marca: LEAO	Fabricante: LEAO	Mo	odelo: S30-10	20CV 22TR	
Lote 12		Data/Hora	da Homologa	ção - 06/09/20	024 15:27:41
Lote 12					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Conjunto de motobomba submers líquido a recalcar água bruta vaz 68mca nível estático 1 metros nív poço 06" diâmetro do edutor03" profundidade de instalação 48 me conjunto submerso com ABNT NI 15626-1:2008 N° de fases 03 tens partida direta n° de terminais de	etros. com motor de indução do	10,00	UNIDADE	14.499,99	144.999,90
Marca: LEAO	Fabricante: LEAO	Mo	odelo: S40-07	18CV 22TR	



Lote 13		Data/Hora	da Homologaç	ção - 06/09/20	024 15:27:41
Lote 13					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
líquido a recalcar água bruta v 110mca nível estático 18 metro poço 06" diâmetro do edutor 02 profundidade de instalação 66 r conjunto submerso com ABNT 1 15626-1:2008 N° de fases 03 te partida direta n° de terminais d	erso com condição de operação com azão 13m³/h altura manométrica total s nível Dinâmico 50 metros diâmetro do "profundidade do poço 102 metros metros. com motor de indução do NBR 15626-2:2008 ABNT NBR ensão 220v frequência 60 HZ tipo de le enrolamento Acessíveis 03 potencia namento contínuo cabo de alimentação	10,00	UNIDADE	6.869,99	68.699,90
Marca: LEAO	Fabricante: LEAO	Mo	delo: R20A-0	8 8CV 22TR	
Lote 14		Data/Hora	da Homologaç	ção - 06/09/20	024 15:27:41
Lote 14					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
líquido a recalcar água bruta v 110mca nível estático 18 metro poço 06" diâmetro do edutor 02 profundidade de instalação 66 n conjunto submerso com ABNT 1 15626-1:2008 N° de fases 02 te partida direta n° de terminais d	erso com condição de operação com azão 13m³/h altura manométrica total s nível Dinâmico 50 metros diâmetro do to profundidade do poço 102 metros metros. com motor de indução do NBR 15626-2:2008 ABNT NBR ensão 220v frequência 60 HZ tipo de de enrolamento Acessíveis 03 potencia namento contínuo cabo de alimentação	10,00	UNIDADE	7.799,99	77.999,90
Marca: LEAO	Fabricante: LEAO	Mo	odelo: R20A-0	8 8CV 22MO	NO
Lote 15		Data/Hora	da Homologaç	ção - 06/09/20	024 15:27:41
Lote 15					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Conjunto de motobomba subme	erso com	10,00	UNIDADE	8.000,00	80.000,00
Marca: LEAO	Fabricante: LEAO	Mo	delo: R20A-0	8 8CV 22MO	NO
Lote 18		Data/Hora	da Homologaç	ção - 06/09/20	024 15:27:41
Lote 18					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
liquido a recalcar agua bruta va manometrica total 112mca nive 61,39 metros diametro do poco profundidade do poco120 metro metros. com motor de inducao o 15626-2:2008 ABNT NBR 1562 frequencia 60 HZ tipo de partid	erso com condicao de operacao com nzao 2.628,00 L/h na caixa altura el estatico 10,75 metros nivel Dinamico 6" diametro do edutor 1 1/2" PEAD os profundidade de instalacao 64 do conjunto submerso com ABNT NBR 6-1:2008 N° de fases 02 tensao 220v la direta n° de terminais de enrolamento 1,5cv regime de funcionamento ripolar. (Monofasico)	10,00	UNIDADE	2.499,99	24.999,90
	Fabricante: LEAO		delo: 4R3PA-	45 4 5017001	10110



Lote 7		Data/Hora da Homologação - 06/09/2024 15:2				
Lote 7						
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Tota	
líquido a recalcar água bruta 80mca nível estático 12 metr poço 06" diâmetro do edutor profundidade de instalação 4 conjunto submerso com ABN 15626-1:2008 N° de fases 02 partida direta n° de terminais	merso com condição de operação com a vazão 15m³/h altura manométrica total os nível Dinâmico 36 metros diâmetro do 02" profundidade do poço 72 metros 8 metros. com motor de indução do T NBR 15626-2:2008 ABNT NBR tensão 220v frequência 60 HZ tipo de s de enrolamento Acessíveis 03 potencia ionamento contínuo cabo de alimentação	10,00	UNIDADE	7.488,00	74.880,00	
Marca: LEÃO	Fabricante: LEÃO	Modelo: R20A-06 - MONOFÁSICO			SICO	

Marca: LEÃO	Fabricante: LEÃO	Modelo: R20A-06 - MONOFÁSICO			SICO
Fornecedor: BOMBAS A	LUMINA LTDA - CPF/CNPJ: 49.836.88	86/0001-05			
Lote 1		Data/Hora	da Homologaç	ção - 06/09/20	024 15:27:41
Lote 1					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
liquido a recalcar agua bruta manometrica total 195mca niv metros diametro do pcco 06" profundidade do poço 72 metr com motor de inducao do con 15626-2:2008 ABNT NBR 156 frequencia 60 HZ tipo de part	vel estático 2 metros nivel Dinamico 20 diametro do edutor 90 mm PEAD ros profundidade de instalacao 36 metros. junto submerso com ABNT NBR 26-1:2008 N° de fases 03 tensao 220v ida direta n° de terminais de enrolamento al 25cv regime de funcionamento continuo	10,00	UNIDADE	13.300,00	133.000,00
Marca: LEAO	Fabricante: LEAO	Modelo: R28A-13 25,0 CV 220V TRIFASICA			0V
Lote 3		Data/Hora	da Homologaç	ção - 06/09/20	024 15:27:41
Lote 3					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
líquido a recalcar água bruta manométrica total 195mca nív metros diâmetro do poço 06" profundidade do poço 110 me metros. com motor de indução 15626-2:2008 ABNT NBR 156 frequência 60 HZ tipo de part	nerso com condição de operação com vazão 7,9m³/h na caixa altura vel estático 1 metros nível Dinâmico 39 diâmetro do edutor 90 mm PEAD tros profundidade de instalação 36 o do conjunto submerso com ABNT NBR 26-1:2008 N° de fases 03 tensão 220v ida direta n° de terminais de enrolamento al 10cv regime de funcionamento contínuo (trifásico)	10,00	UNIDADE	8.380,00	83.800,00
35 1710		Modelo: R11A-15 10.0CV 220V TRIFASICA)V
Marca: LEAO	Fabricante: LEAO	TR	IFASICA		
Marca: LEAO Lote 4	Fabricante: LEAO		IFASICA da Homologaç	ção - 06/09/20	024 15:27:41



Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
líquido a recalcar água bruta 80mca nível estático 13 metro poço 06" diâmetro do edutor 2 profundidade de instalação 54 conjunto submerso com ABNT 15626-1:2008 N° de fases 03 t partida direta n° de terminais	nerso com condição de operação com vazão 13m³/h altura manométrica total os nível Dinâmico 30 metros diâmetro do 2 1/2" profundidade do poço 80 metros 4 metros. com motor de indução do 7 NBR 15626-2:2008 ABNT NBR tensão 220v frequência 60 HZ tipo de de enrolamento Acessíveis 03 potencia onamento contínuo cabo de alimentação	10,00	UNIDADE	6.200,00	62.000,00
Marca: LEAO	Fabricante: LEAO	Mo	delo: 4SD-17	6.0CV 220V	TRIFASICA
Lote 8		Data/Hora da Homologação - 06/09/2024 15:2			024 15:27:41
Lote 8					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
líquido a recalcar água bruta 60mca nível estático 06 metro poço 06" diâmetro do edutor2 profundidade de instalação 36 conjunto submerso com ABNT 15626-1:2008 N° de fases 03 t partida direta n° de terminais	nerso com condição de operação com vazão 13m³/h altura manométrica total os nível Dinâmico 25 metros diâmetro do 1/2 profundidade do poço 70 metros 6 metros. com motor de indução do 7 NBR 15626-2:2008 ABNT NBR tensão 220v frequência 60 HZ tipo de de enrolamento Acessíveis 03 potencia ionamento contínuo cabo de alimentação	10,00	UNIDADE	5.250,00	52.500,00
Marca: LEAO	Fabricante: LEAO	Mo	delo: 4SD-13	4.5CV 220V	TRIFASICO
Lote 9		Data/Hora	da Homologa	ção - 06/09/20	024 15:27:41
Lote 9					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
líquido a recalcar água bruta 60mca nível estático 2 metros poço 06" diâmetro do edutor1 profundidade de instalação 42 conjunto submerso com ABNT 15626-1:2008 N° de fases 03 t partida direta n° de terminais	nerso com condição de operação com vazão 6,5m³/h altura manométrica total e nível Dinâmico 45 metros diâmetro do 1/2 profundidade do poço 79 metros 2 metros. com motor de indução do TNBR 15626-2:2008 ABNT NBR tensão 220v frequência 60 HZ tipo de de enrolamento Acessíveis 03 potencia ionamento contínuo cabo de alimentação	10,00	UNIDADE	1.450,00	14.500,00
Marca: EBARA	Fabricante: EBARA		odelo: 4BPL6- ONOFASICA C)V
Lote 10		Data/Hora	da Homologa	ção - 06/09/20	024 15:27:41
Lote 10					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total



Conjunto de motobomba submerso com líquido a recalcar água bruta vazão 6,51 60mca nível estático 2 metros nível Diná poço 06" diâmetro do edutor1 1/2 profuprofundidade de instalação 42 metros. conjunto submerso com ABNT NBR 156 15626-1:2008 N° de fases 03 tensão 220 partida direta n° de terminais de enrolar nominal 2,5cv regime de funcionamento tripolar.(trifásico)	m³/h altura manométrica total camico 45 metros diâmetro do ndidade do poço 79 metros com motor de indução do 26-2:2008 ABNT NBR Ov frequência 60 HZ tipo de mento Acessíveis 03 potencia	10,00	UNIDADE	1.270,00	12.700,00
Marca: EBARA	Fabricante: EBARA		delo: 4BPL6- IFASICA OD4	13 3.0CV 220	V
Lote 16		Data/Hora da Homologação - 06/09/2024 15:2			24 15:27:41
Lote 16	'				
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Conjunto de motobomba submerso com liquido a recalcar água bruta vazão 6m³ mca diâmetro do poço 06" diâmetro do e poço 140 metros profundidade de instalindução do conjunto submerso com ABN NBR 15626-1:2008 N° de fases 03 tensã de partida direta n° de terminais de enr potencia nominal 3cv regime de funcion alimentação tripolar. (trifasico)	/h altura manometrica total 70 edutor 02" profundidade do ação 80 metros. com motor de IT NBR 15626-2:2008 ABNT to 220v frequência 60 HZ tipo olamento Acessíveis 03	10,00	UNIDADE	1.600,00	16.000,00
Marca: EBARA	Fabricante: EBARA	Modelo: 4BPL6-13 3.0CV 220V TRIFASICA OD4			V
Lote 17		Data/Hora	da Homologa	ção - 06/09/20	24 15:27:41
Lote 17	<u>'</u>				
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Conjunto de motobomba submerso com liquido a recalcar água bruta vazão 6m³ mca diâmetro do poço 06" diâmetro do poço 140 metros profundidade de instalindução do conjunto submerso com ABN NBR 15626-1:2008 N° de fases 03 tensã de partida direta n° de terminais de enrotencia nominal 3cv regime de funcion alimentação bipolar. (monofásico)	/h altura manometrica total 70 edutor 02" profundidade do ação 80 metros. com motor de IT NBR 15626-2:2008 ABNT to 220v frequência 60 HZ tipo tolamento Acessíveis 03	10,00	UNIDADE	2.500,00	25.000,00
Marca: EBARA	Fabricante: EBARA		odelo: 4BPL6- ONOFASICA O		V
Lote 19		Data/Hora	da Homologa	ção - 06/09/20	24 15:27:41
Lote 19					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total



liquido a recalcar agua bruta v manometrica total 100mca niv 49,36 metros diametro do poço profundidade do poco 102 met metros. com motor de inducao 15626-2:2008 ABNT NBR 1562 frequência 60 HZ tipo de partic	erso com condicao de operacao com azao 4.284,00 l/h na caixa altura el estatico 5,75 metros nivel Dinamico o 06" diametro do edutor 1/1" mm PEAD ros profundidade de instalacao 52 do conjunto submerso com ABNT NBR 16-1:2008 N° de fases 02 tensao 220v da direta n° de terminais de enrolamento la 2,5cv regime de funcionamento tripolar.(Monofasico)	10,00	UNIDADE	2.500,00	25.000,00
Marca: EBARA	Fabricante: EBARA	Modelo: EBPL3-16 3.0CV 220V MONOFASICO)V
Lote 20		Data/Hora	da Homologa	ção - 06/09/20	024 15:27:41
Lote 20					
Descrição Item			Medida	Unitário	Sub Total
		Quantidade	Micula	Cilitario	Sub Total

Marca: EBARAFabricante: EBARAModelo: 4BPL8-12 3.0CV 220V
MONOFASICA OD4

Papagaios, 06 de Setembro de 2024.

Acessiveis 03 potencia nominal 3,5cv regime de funcionamento

continuo cabo de alimentacao tripolar. (Monofasico)

Autoridade Competente: RISLAINE DE FARIA CANCADO