

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 143/2024

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 350/2024 - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 58/2024

Aos doze dias de dezembro de 2024, autorizado pelo ato de autuação do processo de Pregão Eletrônico nº 58/2024, expedida a presente Ata de Registro de Preços, de acordo com disposto na Lei Federal nº 14.133/2021 e Decreto Municipal nº 5.051 de 10 de março de 2023, que, conjuntamente com as condições adiante estipuladas, regem o relacionamento obrigacional entre o SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE, pessoa jurídica de direito público, inscrita no CNPJ sob nº 18.781.070/0001-90, com sede administrativa à Rua Galena, 239 - Jardim Alvorada, Município de Boa Esperança/MG, aqui representada pelo Diretor Superintendente, Sr. William Carvalho Oliveira, doravante denominado simplesmente SAAE; e de outro lado a empresa ACX Suprimentos Industriais, inscrita no CNPJ sob o nº. 17 286 625/0001-64, estabelecida à Rua Coronel Virgílio Silva, nº. 1249, Bairro Vila Nova, na cidade de Poços de Caldas, Estado de MG, neste ato representada por seu Proprietário, Sr.(a) Israel Augusto Candido, portador(a) do CPF nº. 05625496684, doravante denominada simplesmente DETENTORA DA ATA.

A presente ata é originária da licitação modalidade PREGÃO, e tem sua fundamentação legal no Decreto Municipal nº. 5051/2023 e na Lei Federal nº. 14.133/21.

1. DO OBJETO

Constitui objeto deste instrumento de Registro de preços para eventual e futura contratação de empresa para prestação de serviços de rebobinagem de bombas, incluindo a troca de peças, conforme requisitos e especificações constantes do Termo de Referência.

2. DO PREÇO, ESPECIFICAÇÃO E QUANTITATIVO

O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades de cada item, fornecedor e as demais condições ofertadas na (s) proposta (s) são as que seguem:

Lote 9			
Lote 09			
Descrição dos Itens	Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
Aquisicao e substituaçao de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); BOMBA CENTRIFUGA MARK MODELO VO- OH3104, 10 CV'	5,00 SERVICOS	R\$ 1.400,00	R\$ 7.000,00

Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição de peças de vedação (juntas, OÁ´rings, gaxetas, selos mecânicos, etc); BOMBA CENTRIFUGA MARK MODELO VOH- H3104, 10 CV'	5,00 SERVICOS	R\$ 950,00 R\$ 4.750,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do cabo de comando BOMBA CENTRIFUGA MARK MODELO VOH3104, 10 CV.-'	5,00 SERVICOS	R\$ 250,00 R\$ 1.250,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do cabo de força BOMBA CENTRIFUGA MARK MODELO VOH3104, 10 CV.-'	5,00 SERVICOS	R\$ 550,00 R\$ 2.750,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do eixo BOMBA CENTRIFUGA MARK MODELO VOH3104, 10 CV.-'	5,00 SERVICOS	R\$ 850,00 R\$ 4.250,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do rotor BOMBA CENTRIFUGA MARK MODELO VOH3104, 10 CV.-'	5,00 SERVICOS	R\$ 841,93 R\$ 4.209,65
Marca:	Fabricante:	Modelo:
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE BOMBA CENTRIFUGA MARK MODELO VOH3104, 10 CV.- A CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas, \x0D\x0ADesmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0ARebobinagem do motoreletrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletronico; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0ARecuperacao de eixo; \x0D\x0ARecuperacao de rotor(es); \x0D\x0AEstes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 793\x0D\x0A'	5,00 SERVICOS	R\$ 1.517,59 R\$ 7.587,95
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Total Lote 9	x1	R\$ 31.797,60

Lote 10

Lote 10

Descrição dos Itens		Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
Aquisicao e substituaico de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL CO-OM VAZAO DE 60M3/HORAS, 32,0 MCA EM FFÂº, MOTOR ELETRICO TRIFASICO, 20 CV. 4 POLO'		5,00 SERVICOS	R\$ 2.500,00	R\$ 12.500,00
Marca:	Fabricante:		Modelo:	
Aquisicao e substituaico de pecas de vedacao (juntas, OÂ´rings, gaxetas, selos mecÂnicos, etc); MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL COM- M VAZAO DE 60M3/HORAS, 32,0 MCA EM FFÂº, MOTOR ELETRICO TRIFASICO, 20 CV. 4 POLO'		5,00 SERVICOS	R\$ 2.525,58	R\$ 12.627,90

Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do cabo de comando MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL COM VAZAO DE 60M3/HORAS, 32,0 MCA EM FFÂº, MOTOR ELETRI- ICO TRIFASICO, 20 CV. 4 POLO'	5,00 SERVICOS	R\$ 808,00 R\$ 4.040,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do cabo de forca MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL COM VAZAO DE 60M3/HORAS, 32,0 MCA EM FFÂº, MOTOR ELETRICO- O TRIFASICO, 20 CV. 4 POLO'	5,00 SERVICOS	R\$ 800,00 R\$ 4.000,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do eixo MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL COM VAZAO DE 60M3/HORAS, 32,0 MCA EM FFÂº, MOTOR ELETRICO TRIFASICO- CO, 20 CV. 4 POLO'	5,00 SERVICOS	R\$ 1.200,00 R\$ 6.000,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do rotor MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL COM VAZAO DE 60M3/HORAS, 32,0 MCA EM FFÂº, MOTOR ELETRICO TRIFASI- ICO, 20 CV. 4 POLO'	5,00 SERVICOS	R\$ 700,00 R\$ 3.500,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL COM VAZAO DE 60M3/HORAS, 32,0 MCA EM FFÂº, MOTOR ELETRIC- CO TRIFASICO, 20 CV. 4 POLO A CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas, \x0D\x0ADesmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0ARebobinagem do motoreletrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletronico; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0ARecuperacao de eixo; \x0D\x0ARecuperacao de rotor(es); \x0D\x0Aestes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 1141, 1142 e 1143 \x0D\x0A'	5,00 SERVICOS	R\$ 5.920,42 R\$ 29.602,10
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Total Lote 10	x1	R\$ 72.270,00

Lote 11

Lote 11

Descrição dos Itens		Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
Aquisicao e substituaico de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL, MO-OTOR ELETRICO TRIFASICO, CLASSE H, 60 HZ, 220 V, 4 POLOS, PROTECAO IP-68 , CABOS ELETRICOS DE 10 M MODELO: 150 DLR618 - 25 C'		10,00 SERVICOS	R\$ 1.846,50	R\$ 18.465,00
Marca:		Fabricante:		Modelo:
Aquisicao e substituaico de pecas de vedacao (juntas, OÂ´rings, gaxetas, selos mecÃ¢nicos, etc); MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL, MOT- TOR ELETRICO TRIFASICO, CLASSE H, 60 HZ, 220 V, 4 POLOS, PROTECAO IP-68 , CABOS ELETRICOS DE 10 M MODELO: 150 DLR618 - 25 C'		10,00 SERVICOS	R\$ 1.600,00	R\$ 16.000,00

Assinado por 2 pessoas: ACX SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS LTDA e SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://licitardigital.1doc.com.br/verificacao/BC1D-5F6A-37CF-C200> e informe o código BC1D-5F6A-37CF-C200

Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do cabo de comando MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL, MOTOR ELETRICO TRIFASICO, CLASSE H, 60 HZ, 220 V, 4 PO- OLOS, PROTECAO IP-68 , CABOS ELETRICOS DE 10 M MODELO: 150 DLR618 - 25 C'	10,00 SERVICOS	R\$ 1.600,00 R\$ 16.000,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do cabo de força MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL, MOTOR ELETRICO TRIFASICO, CLASSE H, 60 HZ, 220 V, 4 POLO- OS, PROTECAO IP-68 , CABOS ELETRICOS DE 10 M MODELO: 150 DLR618 - 25 C'	10,00 SERVICOS	R\$ 1.900,00 R\$ 19.000,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do eixo MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL, MOTOR ELETRICO TRIFASICO, CLASSE H, 60 HZ, 220 V, 4 POLOS, PROTECAO IP-68 , CABOS ELETRICOS DE 10 M MODELO: 150 DLR618 - 25 C'	10,00 SERVICOS	R\$ 1.970,00 R\$ 19.700,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do rotor MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL, MOTOR ELETRICO TRIFASICO, CLASSE H, 60 HZ, 220 V, 4 POLOS, PROTECAO IP-68 , CABOS ELETRICOS DE 10 M MODELO: 150 DLR618 - 25 C'	10,00 SERVICOS	R\$ 1.403,50 R\$ 14.035,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE MOTOBOMBA EBARA SUBMERSIVEL, MOTOR ELETRICO TRIFASICO, CLASSE H, 60 HZ, 220 V, 4 PO- OLOS, PROTECAO IP-68 , CABOS ELETRICOS DE 10 M MODELO: 150 DLR618 - 25 C A CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas, \x0D\x0ADesmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0ARebobinagem do motoreletrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletronico; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0ARecuperacao de eixo; \x0D\x0ARecuperacao de rotor(es); \x0D\x0AEstes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 1779 e 1780\x0D\x0A'	10,00 SERVICOS	R\$ 8.094,50 R\$ 80.945,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Total Lote 11	x1	R\$ 184.145,00

Lote 12

Lote 12

Descrição dos Itens		Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
Aquisicao e substituaicao de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSIVEL KS-SB F-150-401/654XG - 350MM OU SIMILAR Q-349,2 M3/H., HM-40,0 MCA. MOTOR TRIFASICO, 380 VOLTS, 1750 RP'		5,00 SERVICOS	R\$ 2.581,85	R\$ 12.909,25
Marca:	Fabricante:	Modelo:		

Aquisicao e substituição de peças de vedação (juntas, O-Rings, gaxetas, selos mecânicos, etc); BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSIVEL KSB- B F-150-401/654XG - 350MM OU SIMILAR Q-349,2 M3/H., HM-40,0 MCA. MOTOR TRIFASICO, 380 VOLTS, 1750 RP'		5,00 SERVICOS	R\$ 641,23	R\$ 3.206,15
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituição do cabo de comando BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSIVEL KSB F-150-401/654XG - 350MM OU SIMILAR Q-349,2 M3/H., HM-40,0 MCA. MOTOR TRIFASICO, 380 VOLTS, 1750 RP'		5,00 SERVICOS	R\$ 1.056,27	R\$ 5.281,35
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituição do cabo de força BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSIVEL KSB F-150-401/654XG - 350MM OU SIMILAR Q-349,2 M3/H., HM- M-40,0 MCA. MOTOR TRIFASICO, 380 VOLTS, 1750 RP'		5,00 SERVICOS	R\$ 5.448,74	R\$ 27.243,70
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituição do eixo BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSIVEL KSB F-150-401/654XG - 350MM OU SIMILAR Q-349,2 M3/H., HM-40,0 MCA- A. MOTOR TRIFASICO, 380 VOLTS, 1750 RP'		5,00 SERVICOS	R\$ 2.661,83	R\$ 13.309,15
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituição do rotor BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSIVEL KSB F-150-401/654XG - 350MM OU SIMILAR Q-349,2 M3/H., HM-40,0 MC- CA. MOTOR TRIFASICO, 380 VOLTS, 1750 RP'		5,00 SERVICOS	R\$ 990,15	R\$ 4.950,75
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSIVEL KSB F-150-401/654XG - 350MM OU SIMILAR Q-349,2 M3/H., H- HM-40,0 MCA. MOTOR TRIFASICO, 380 VOLTS, 1750 RP A CONTRATADA deves oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas, \x0D\x0ADesmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0ARebobinagem do motoreletrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletronico; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0ARecuperacao de eixo; \x0D\x0ARecuperacao de rotor(es); \x0D\x0AEstes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 1373\x0D\x0A'		5,00 SERVICOS	R\$ 3.119,93	R\$ 15.599,65
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Total Lote 12		x1	R\$ 82.500,00	

Lote 26

Lote 26

Descrição dos Itens	Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
Aquisicao e substituição de peças de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); CONJUNTO MOTOBOMBA C/CONTRA FLANGES 0 DO ROTOR 2L0MM MONOBLOCO, P/BOMBEAMENTO DE AGUA NA VAZAO DE 40 M3/HORA, H-MAN, 63 MCA, ACIONADO POR MONITOR ELETRIC DE 20 CV 2 POLOS, 3500 RPM, 220/380 V.'	2,00 SERVICOS	R\$ 1.992,75	R\$ 3.985,50

Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição de peças de vedação (juntas, OÁ´rings, gaxetas, selos mecânicos, etc); CONJUNTO MOTOBOMBA C/CONTRA FLAN- NGES 0 DO ROTOR 2L0MM MONOBLOCO, P/BOMBEAMENTO DE AGUA NA VAZAO DE 40 M3/HORA, H-MAN, 63 MCA, ACIONADO POR MONITOR ELETRIC DE 20 CV 2 POLOS, 3500 RPM, 220/380 V.'	2,00 SERVICOS	R\$ 320,82 R\$ 641,64
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do cabo de comando CONJUNTO MOTOBOMBA C/CONTRA FLANGES 0 DO ROTOR 2L0MM MONOBLOCO, P/BOMBEAMENTO DE A- AGUA NA VAZAO DE 40 M3/HORA, H-MAN, 63 MCA, ACIONADO POR MONITOR ELETRICO DE 20 CV 2 POLOS, 3500 RPM, 220/380 V'	2,00 SERVICOS	R\$ 520,00 R\$ 1.040,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do cabo de força CONJUNTO MOTOBOMBA C/CONTRA FLANGES 0 DO ROTOR 2L0MM MONOBLOCO, P/BOMBEAMENTO DE AGU- UA NA VAZAO DE 40 M3/HORA, H-MAN, 63 MCA, ACIONADO POR MONITOR ELETRICO DE 20 CV 2 POLOS, 3500 RPM, 220/380 V'	2,00 SERVICOS	R\$ 716,56 R\$ 1.433,12
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do eixo CONJUNTO MOTOBOMBA C/CONTRA FLANGES 0 DO ROTOR 2L0MM MONOBLOCO, P/BOMBEAMENTO DE AGUA NA VAZA- AO DE 40 M3/HORA, H-MAN, 63 MCA, ACIONADO POR MONITOR ELETRICO DE 20 CV 2 POLOS, 3500 RPM, 220/380 V'	2,00 SERVICOS	R\$ 423,99 R\$ 847,98
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do rotor CONJUNTO MOTOBOMBA C/CONTRA FLANGES 0 DO ROTOR 2L0MM MONOBLOCO, P/BOMBEAMENTO DE AGUA NA VAZ- ZAO DE 40 M3/HORA, H-MAN, 63 MCA, ACIONADO POR MONITOR ELETRICO DE 20 CV 2 POLOS, 3500 RPM, 220/380 V'	2,00 SERVICOS	R\$ 161,04 R\$ 322,08
Marca:	Fabricante:	Modelo:
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE CONJUNTO MOTOBOMBA C/CONTRA FLANGES 0 DO ROTOR 2L0MM MONOBLOCO, P/BOMBEAMENTO DE AG- GUA NA VAZAO DE 40 M3/HORA, H-MAN, 63 MCA, ACIONADO POR MONITOR ELETRICO DE 20 CV 2 POLOS, 3500 RPM, 220/380 V A CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas, \x0D\x0ADesmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0ARebobinagem do motoreletrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletronico; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0ARecuperacao de eixo; \x0D\x0ARecuperacao de rotor(es); \x0D\x0AEstes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 303\x0D\x0A'	2,00 SERVICOS	R\$ 413,84 R\$ 827,68
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Total Lote 26	x1	R\$ 9.098,00

Lote 28

Lote 28

Descrição dos Itens	Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
Aquisicao e substituição de peças de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); CONJUNTO MOTOBOMBA MOD.ERF 40-2-20M C/20 CV.II POLOS-3500 RPM- 220/380 V'	4,00 SERVICOS	R\$ 1.262,86	R\$ 5.051,44
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição de peças de vedação (juntas, OÁ´rings, gaxetas, selos mecânicos, etc); CONJUNTO MOTOBOMBA MOD.ERF 40-20- 0M C/20 CV.II POLOS-3500 RPM- 220/380 V'	4,00 SERVICOS	R\$ 200,00	R\$ 800,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição do cabo de comando CONJUNTO MOTOBOMBA MOD.ERF 40-20M C/20 CV.II POLOS-3500 RPM- 220/380 V.-'	4,00 SERVICOS	R\$ 300,00	R\$ 1.200,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição do cabo de força CONJUNTO MOTOBOMBA MOD.ERF 40-20M C/20 CV.II POLOS-3500 RPM- 220/380 V.-'	4,00 SERVICOS	R\$ 300,00	R\$ 1.200,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição do eixo CONJUNTO MOTOBOMBA MOD.ERF 40-20M C/20 CV.II POLOS-3500 RPM- 220/380 V.-'	4,00 SERVICOS	R\$ 300,00	R\$ 1.200,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição do rotor CONJUNTO MOTOBOMBA MOD.ERF 40-20M C/20 CV.II POLOS-3500 RPM- 220/380 V.-'	4,00 SERVICOS	R\$ 300,00	R\$ 1.200,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE CONJUNTO MOTOBOMBA MOD.ERF 40-20M C/20 CV.II POLOS-3500 RPM- 220/380 V.- A CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas, \x0D\x0ADesmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0AREbobinagem do motoretrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletrónico; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0ARecuperacao de eixo; \x0D\x0ARecuperacao de rotor(es); \x0D\x0AEstes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 355\x0D\x0A'	4,00 SERVICOS	R\$ 1.212,14	R\$ 4.848,56
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Total Lote 28	x1		R\$ 15.500,00

Lote 29

Lote 29

Descrição dos Itens	Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
---------------------	----------------------	----------------	-----------

Aquisicao e substituicao de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA HERMETO- TO MODELO EHF-40 16M, 0 ROTOR 150mm, MOTOR 10 CV. 220/380 V. 3480 RP'		4,00 SERVICOS	R\$ 600,00	R\$ 2.400,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao de pecas de vedacao (juntas, OÂ´rings, gaxetas, selos mecÂnicos, etc); CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA HERMETO- O MODELO EHF-40 16M, 0 ROTOR 150mm, MOTOR 10 CV. 220/380 V. 3480 RPM'		4,00 SERVICOS	R\$ 200,00	R\$ 800,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do cabo de comando CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA HERMETO MODELO EHF-40 16M, 0 ROTOR 150mm, MOTOR 10 CV. 220- 0/380 V. 3480 RPM'		4,00 SERVICOS	R\$ 150,00	R\$ 600,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do cabo de forca CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA HERMETO MODELO EHF-40 16M, 0 ROTOR 150mm, MOTOR 10 CV. 220/3- 380 V. 3480 RPM'		4,00 SERVICOS	R\$ 150,00	R\$ 600,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do eixo CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA HERMETO MODELO EHF-40 16M, 0 ROTOR 150mm, MOTOR 10 CV. 220/380 V. 348- 80 RPM'		4,00 SERVICOS	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do rotor CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA HERMETO MODELO EHF-40 16M, 0 ROTOR 150mm, MOTOR 10 CV. 220/380 V. 34- 480 RPM'		4,00 SERVICOS	R\$ 200,00	R\$ 800,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA HERMETO MODELO EHF-40 16M, 0 ROTOR 150mm, MOTOR 10 CV. 220/- /380 V. 3480 RPM A CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas, \x0D\x0ADesmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0ARebobinagem do motoreletrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletronico; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0ARecuperacao de eixo; \x0D\x0ARecuperacao de rotor(es); \x0D\x0AEstes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 419 e 420\x0D\x0A'		4,00 SERVICOS	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Total Lote 29		x1	R\$ 10.000,00	

Lote 31

Lote 31

Descrição dos Itens	Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
---------------------	----------------------	----------------	-----------

Aquisicao e substituicao de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA WEG MO- ODELO 80.02M PARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA, VEDACAO DO EIXO EM GAXETA PARA AS SEGUINTE CONDICOES DE FUNCIONAMENTO: Q= 45 L/ = 162,0 M3/H. HM = 55,00 MCA MOTOR TRIFASICO 220 V. 50 CV.'		2,00 SERVICOS	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao de pecas de vedacao (juntas, OÁ ´ rings, gaxetas, selos mecÂnicos, etc); CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA WEG MOD- DELO 80.02M PARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA, VEDACAO DO EIXO EM GAXETA PARA AS SEGUINTE CONDICOES DE FUNCIONAMENTO: Q= 45 L/s = 162,0 M3/H. HM = 55,00 MCA MOTOR TRIFASICO 220 V. 50 CV.'		2,00 SERVICOS	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do cabo de comando CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA WEG MODELO 80.02M PARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA, VEDACA- AO DO EIXO EM GAXETA PARA AS SEGUINTE CONDICOES DE FUNCIONAMENTO: Q= 45 L/s = 162,0 M3/H. HM = 55,00 MCA MOTOR TRIFASICO 220 V 50 CV.'		2,00 SERVICOS	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do cabo de forca CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA WEG MODELO 80.02M PARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA, VEDACAO- DO EIXO EM GAXETA PARA AS SEGUINTE CONDICOES DE FUNCIONAMENTO: Q= 45 L/s = 162,0 M3/H. HM = 55,00 MCA MOTOR TRIFASICO 220 V 50 CV.'		2,00 SERVICOS	R\$ 750,00	R\$ 1.500,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do eixo CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA WEG MODELO 80.02M PARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA, VEDACAO DO EIXO E- EM GAXETA PARA AS SEGUINTE CONDICOES DE FUNCIONAMENTO: Q= 45 L/s = 162,0 M3/H. HM = 55,00 MCA MOTOR TRIFASICO 220 V. 50 CV'		2,00 SERVICOS	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do rotor CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA WEG MODELO 80.02M PARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA, VEDACAO DO EIXO- EM GAXETA PARA AS SEGUINTE CONDICOES DE FUNCIONAMENTO: Q= 45 L/s = 162,0 M3/H. HM = 55,00 MCA MOTOR TRIFASICO 220 V. 50 CV'		2,00 SERVICOS	R\$ 650,00	R\$ 1.300,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE CONJUNTO MOTOBOMBA MARCA WEG MODELO 80.02M PARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA, VEDACAO- O DO EIXO EM GAXETA PARA AS SEGUINTE CONDICOES DE FUNCIONAMENTO: Q= 45 L/s = 162,0 M3/H. HM = 55,00 MCA MOTOR TRIFASICO 220 V 50 CV.\x0D\x0AA CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas, \x0D\x0ADesmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0ARebobinagem do motoreletrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletronico; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0ARecuperacao de eixo; \x0D\x0ARecuperacao de rotor(es); \x0D\x0AEstes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 715\x0D\x0A'		2,00 SERVICOS	R\$ 2.925,00	R\$ 5.850,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		

Marca:	Fabricante:	Modelo:
Total Lote 31	x1	R\$ 13.350,00

Lote 33

Lote 33

Descrição dos Itens		Quantidade / Unidade		Unitário Final		Sub Total	
Aquisicao e substituaico de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); CONJUNTO DE BOMBA MARCA VOGES M-MONOBLOCO 2 1/2 X 1 1/2 BOCAL FLANGEADO COM CONTRA FLANGE PARA SOLDA, VEDACAO, GAXETA POTENCIA 20CV, 3500 RPM, VAZAO 40M/'		4,00 SERVICOS		R\$ 3.900,00		R\$ 15.600,00	
Marca:		Fabricante:		Modelo:			
Aquisicao e substituaico de pecas de vedacao (juntas, OÂ´rings, gaxetas, selos mecÂnicos, etc); CONJUNTO DE BOMBA MARCA VOGES MO- ONOBLOCO 2 1/2 X 1 1/2 BOCAL FLANGEADO COM CONTRA FLANGE PARA SOLDA, VEDACAO, GAXETA POTENCIA 20CV, 3500 RPM, VAZAO 40M/H'		4,00 SERVICOS		R\$ 2.500,00		R\$ 10.000,00	
Marca:		Fabricante:		Modelo:			
Aquisicao e substituaico do cabo de comando CONJUNTO DE BOMBA MARCA VOGES MONOBLOCO 2 1/2 X 1 1/2 BOCAL FLANGEADO COM CONTRA- FLANGE PARA SOLDA, VEDACAO, GAXETA POTENCIA 20CV, 3500 RPM, VAZAO 40M/H HM'		4,00 SERVICOS		R\$ 550,00		R\$ 2.200,00	
Marca:		Fabricante:		Modelo:			
Aquisicao e substituaico do cabo de forza CONJUNTO DE BOMBA MARCA VOGES MONOBLOCO 2 1/2 X 1 1/2 BOCAL FLANGEADO COM CONTRA FL- LANGE PARA SOLDA, VEDACAO, GAXETA POTENCIA 20CV, 3500 RPM, VAZAO 40M/H HM'		4,00 SERVICOS		R\$ 480,00		R\$ 1.920,00	
Marca:		Fabricante:		Modelo:			
Aquisicao e substituaico do eixo CONJUNTO CONJUNTO DE BOMBA MARCA VOGES MONOBLOCO 2 1/2 X 1 1/2 BOCAL FLANGEADO COM CONTRA FL- LANGE PARA SOLDA, VEDACAO, GAXETA POTENCIA 20CV, 3500 RPM, VAZAO 40M/H HM'		4,00 SERVICOS		R\$ 1.400,00		R\$ 5.600,00	
Marca:		Fabricante:		Modelo:			
Aquisicao e substituaico do rotor CONJUNTO CONJUNTO DE BOMBA MARCA VOGES MONOBLOCO 2 1/2 X 1 1/2 BOCAL FLANGEADO COM CONTRA F- FLANGE PARA SOLDA, VEDACAO, GAXETA POTENCIA 20CV, 3500 RPM, VAZAO 40M/H HM'		4,00 SERVICOS		R\$ 480,42		R\$ 1.921,68	
Marca:		Fabricante:		Modelo:			
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE CONJUNTO DE BOMBA MARCA VOGES MONOBLOCO 2 1/2 X 1 1/2 BOCAL FLANGEADO COM CONTRA F- FLANGE PARA SOLDA, VEDACAO, GAXETA POTENCIA 20CV, 3500 RPM, VAZAO 40M/H HM A CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas, \x0D\x0ADesmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0ARebobinagem do motoreletrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletronic; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0ARecuperacao de eixo; \x0D\x0ARecuperacao de rotor(es); \x0D\x0AEstes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 876 e 877\x0D\x0A'		4,00 SERVICOS		R\$ 1.233,86		R\$ 4.935,44	

Marca:	Fabricante:	Modelo:
Total Lote 33	x1	R\$ 42.177,12

Lote 34

Lote 34

Descrição dos Itens	Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
Aquisicao e substituaicao de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA M- MODELO ITA-65-200, MOTOR ELETRICO, MARCA WEG, 50 CV. 1750 RPM, 220/380/440 VOLTS, 60 HZ, IP 55, F STANDART E ACOPLAMENTO CO JUNTA ELASTICA. BASE EM ACO ESTRUTURA CONFORME PADROES COM PROTETOR DE ACOPLAMENTO.'	4,00 SERVICOS	R\$ 8.614,03	R\$ 34.456,12
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituaicao de pecas de vedacao (juntas, OÂ´rings, gaxetas, selos mecÃ¢nicos, etc); CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA MO- ODELO ITA-65-200, MOTOR ELETRICO, MARCA WEG, 50 CV. 1750 RPM, 220/380/440 VOLTS, 60 HZ, IP 55, F STANDART E ACOPLAMENTO COM JUNT ELASTICA. BASE EM ACO ESTRUTURA CONFORME PADROES COM PROTETOR DE ACOPLAMENTO.'	4,00 SERVICOS	R\$ 3.000,00	R\$ 12.000,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituaicao do cabo de comando CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA MODELO ITA-65-200, MOTOR ELETRICO, MARCA WEG, 50 CV.- 1750 RPM, 220/380/440 VOLTS, 60 HZ, IP 55, F STANDART E ACOPLAMENTO COM JUNTA ELASTICA. BASE EM ACO ESTRUTURA CONFORME PADROE COM PROTETOR DE ACOPLAMENTO.'	4,00 SERVICOS	R\$ 2.181,65	R\$ 8.726,60
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituaicao do cabo de forza CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA MODELO ITA-65-200, MOTOR ELETRICO, MARCA WEG, 50 CV. 17- 750 RPM, 220/380/440 VOLTS, 60 HZ, IP 55, F STANDART E ACOPLAMENTO COM JUNTA ELASTICA. BASE EM ACO ESTRUTURA CONFORME PADROES CO PROTETOR DE ACOPLAMENTO.'	4,00 SERVICOS	R\$ 4.488,32	R\$ 17.953,28
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituaicao do eixo CONJUNTO CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA MODELO ITA-65-200, MOTOR ELETRICO, MARCA WEG, 50 CV. 17- 750 RPM, 220/380/440 VOLTS, 60 HZ, IP 55, F STANDART E ACOPLAMENTO COM JUNTA ELASTICA. BASE EM ACO ESTRUTURA CONFORME PADROES CO PROTETOR DE ACOPLAMENTO.'	4,00 SERVICOS	R\$ 4.828,35	R\$ 19.313,40
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituaicao do rotor CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA MODELO ITA-65-200, MOTOR ELETRICO, MARCA WEG, 50 CV. 1750 RPM,- 220/380/440 VOLTS, 60 HZ, IP 55, F STANDART E ACOPLAMENTO COM JUNTA ELASTICA. BASE EM ACO ESTRUTURA CONFORME PADROES CO PROTETOR DE ACOPLAMENTO.'	4,00 SERVICOS	R\$ 674,22	R\$ 2.696,88

Marca:	Fabricante:	Modelo:
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA MODELO ITA-65-200, MOTOR ELETRICO, MARCA WEG, 50 CV. 1- 1750 RPM, 220/380/440 VOLTS, 60 HZ, IP 55, F STANDART E ACOPLAMENTO COM JUNTA ELASTICA. BASE EM ACO ESTRUTURA CONFORME PADROE COM PROTETOR DE ACOPLAMENTO.\x0D\x0A\x0D\x0AA CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas, \x0D\x0ADEsmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0AREbobinagem do motoreletrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletronico; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0AREcuperacao de eixo; \x0D\x0AREcuperacao de rotor(es); \x0D\x0AEstes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 1072 e 1073\x0D\x0A'	4,00 SERVICOS	R\$ 2.933,18 R\$ 11.732,72
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Total Lote 34	x1	R\$ 106.879,00

Lote 35					
Lote 35					
Descrição dos Itens		Quantidade / Unidade		Unitário Final	Sub Total
Aquisicao e substituiçao de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA P-PARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA MARCA EH OU SIMILAR MODELO EHF 40-20 3.500 RPM TRIFASICO 220 VOLT'		4,00 SERVICOS		R\$ 3.900,00	R\$ 15.600,00
Marca:		Fabricante:		Modelo:	
Aquisicao e substituiçao de pecas de vedacao (juntas, OÂ´rings, gaxetas, selos mecÃ¢nicos, etc); CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA PA-ARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA MARCA EH OU SIMILAR MODELO EHF 40-20 3.500 RPM TRIFASICO 220 VOLT'		4,00 SERVICOS		R\$ 2.500,00	R\$ 10.000,00
Marca:		Fabricante:		Modelo:	
Aquisicao e substituiçao do cabo de comando CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA PARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA MARCA EH OU SIMILAR- MODELO EHF 40-20 3.500 RPM TRIFASICO 220 VOLT'		4,00 SERVICOS		R\$ 520,00	R\$ 2.080,00
Marca:		Fabricante:		Modelo:	
Aquisicao e substituiçao do cabo de forca CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA PARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA MARCA EH OU SIMILAR MO-ODELO EHF 40-20 3.500 RPM TRIFASICO 220 VOLT'		4,00 SERVICOS		R\$ 650,00	R\$ 2.600,00
Marca:		Fabricante:		Modelo:	
Aquisicao e substituiçao do eixo CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA PARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA MARCA EH OU SIMILAR MODELO EHF-F 40-20 3.500 RPM TRIFASICO 220 VOLT'		4,00 SERVICOS		R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00

Marca:	Fabricante:	Modelo:
Aquisicao e substituição do rotor CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA PARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA MARCA EH OU SIMILAR MODELO EH- HF 40-20 3.500 RPM TRIFASICO 220 VOLT'	4,00 SERVICOS	R\$ 480,42 R\$ 1.921,68
Marca:	Fabricante:	Modelo:
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRIFUGA PARA BOMBEAMENTO DE AGUA TRATADA MARCA EH OU SIMILAR M- MODELO EHF 40-20 3.500 RPM, TRIFASICO, 20 CV, 220 VOLT A CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas, \x0D\x0ADesmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0ARebobinagem do motoreletrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletronico; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0ARecuperacao de eixo; \x0D\x0ARecuperacao de rotor(es); \x0D\x0AEstes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 1341 e 1342 \x0D\x0A'	4,00 SERVICOS	R\$ 1.233,86 R\$ 4.935,44
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Total Lote 35	x1	R\$ 42.737,12

Lote 41

Lote 41

Descrição dos Itens	Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
Aquisicao e substituiçao de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); BOMBA SUBMERSA MARCA LEAO PARA-POCO, 3CV, MONOFASICA, 220 VOLTS, 15 ESTAGIO'	4,00 SERVICOS	R\$ 1.654,03	R\$ 6.616,12
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituiçao de pecas de vedacao (juntas, OÂ´rings, gaxetas, selos mecânicos, etc); BOMBA SUBMERSA MARCA LEAO PARA P- POCO, 3CV, MONOFASICA, 220 VOLTS, 15 ESTAGIO'	4,00 SERVICOS	R\$ 327,76	R\$ 1.311,04
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituiçao do cabo de comando BOMBA SUBMERSA MARCA LEAO PARA POCO, 3CV, MONOFASICA, 220 VOLTS, 15 ESTAGIOS-'	4,00 SERVICOS	R\$ 360,83	R\$ 1.443,32
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituiçao do cabo de forca BOMBA SUBMERSA MARCA LEAO PARA POCO, 3CV, MONOFASICA, 220 VOLTS, 15 ESTAGIOS-'	4,00 SERVICOS	R\$ 627,86	R\$ 2.511,44
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituiçao do eixo BOMBA SUBMERSA MARCA LEAO PARA POCO, 3CV, MONOFASICA, 220 VOLTS, 15 ESTAGIOS-'	4,00 SERVICOS	R\$ 362,98	R\$ 1.451,92
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Aquisicao e substituição do rotor BOMBA SUBMERSA MARCA LEAO PARA POCO, 3CV, MONOFASICA, 220 VOLTS, 15 ESTAGIOS-'		4,00 SERVICOS	R\$ 655,18	R\$ 2.620,72
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE BOMBA SUBMERSA MARCA LEAO PARA POCO, 3CV, MONOFASICA, 220 VOLTS, 15 ESTAGIOS- A CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas, \x0D\x0ADEsmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0ARebobinagem do motoreletrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletronico; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0ARecuperacao de eixo; \x0D\x0ARecuperacao de rotor(es); \x0D\x0AEstes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 1538 e 1539\x0D\x0A'		4,00 SERVICOS	R\$ 1.063,52	R\$ 4.254,08
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Total Lote 41		x1	R\$ 20.208,64	

Lote 43

Lote 43

Descrição dos Itens	Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
Aquisicao e substituição de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); CONJUNTO DE BOMBA CENTRIFUGA MARCA HIDROGERON PARA HIDROJETOR 1000 L/H CM 3-5 220VC'	2,00 SERVICOS	R\$ 1.654,03	R\$ 3.308,06
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição de pecas de vedacao (juntas, OÁ´rings, gaxetas, selos mecânicos, etc); CONJUNTO DE BOMBA CENTRIFUGA MAR- RCA HIDROGERON PARA HIDROJETOR 1000 L/H CM 3-5 220VC'	2,00 SERVICOS	R\$ 1.403,03	R\$ 2.806,06
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição do cabo de comando CONJUNTO DE BOMBA CENTRIFUGA MARCA HIDROGERON PARA HIDROJETOR 1000 L/H CM 3-5 220VC- C'	2,00 SERVICOS	R\$ 1.010,43	R\$ 2.020,86
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição do cabo de forca CONJUNTO DE BOMBA CENTRIFUGA MARCA HIDROGERON PARA HIDROJETOR 1000 L/H CM 3-5 220VCA-'	2,00 SERVICOS	R\$ 655,18	R\$ 1.310,36
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição do eixo CONJUNTO DE BOMBA CENTRIFUGA MARCA HIDROGERON PARA HIDROJETOR 1000 L/H CM 3-5 220VCA-'	2,00 SERVICOS	R\$ 1.251,57	R\$ 2.503,14
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição do rotor CONJUNTO DE BOMBA CENTRIFUGA MARCA HIDROGERON PARA HIDROJETOR 1000 L/H CM 3-5 220VCA-'	2,00 SERVICOS	R\$ 693,72	R\$ 1.387,44

Marca:	Fabricante:	Modelo:
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE CONJUNTO DE BOMBA CENTRIFUGA MARCA HIDROGERON PARA HIDROJETOR 1000 L/H CM 3-5 220VCA- A CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas; \x0D\x0ADEsmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0AREbobinagem do motoreletrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletronico; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0AREcuperacao de eixo; \x0D\x0AREcuperacao de rotor(es); \x0D\x0AEstes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 1617\x0D\x0A'	2,00 SERVICOS	R\$ 1.126,08 R\$ 2.252,16
Marca:	Fabricante:	Modelo:
Total Lote 43	x1	R\$ 15.588,08

Lote 48

Lote 48

Descrição dos Itens		Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
Aquisicao e substituicao de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); BOMBA DOSADORA ELETROMAGNETICA- DE DIAFRAGMA MARCA EMEC COM REGULAGEM ELETRONICA DO NUMERO DE PULSAOES, LIQUIDO A BOMBEAR: SOLUCAO DE HIPOCLORITO DE SODIO VAZAO (L/H): 10 LITROS/HORA, PRESSAO (BAR): 03 BAR, CONCENTRACAO (%): 0,5% A 1,5%ACIONAMENTO: MAGNETICO, POTENCIA CONSUMIDA: 12W , TENSAO DE OPERACAO: 220 V, ISOLACAO CLASSE F; PROTECAO: IP-65.'		6,00 SERVICOS	R\$ 1.654,03	R\$ 9.924,18
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao de pecas de vedacao (juntas, OÃ´rings, gaxetas, selos mecÃ¢nicos, etc); BOMBA DOSADORA ELETROMAGNETICA D- DE DIAFRAGMA MARCA EMEC COM REGULAGEM ELETRONICA DO NUMERO DE PULSAOES, LIQUIDO A BOMBEAR: SOLUCAO DE HIPOCLORITO DE SODIO VAZAO (L/H): 10 LITROS/HORA, PRESSAO (BAR): 03 BAR, CONCENTRACAO (%): 0,5% A 1,5%ACIONAMENTO: MAGNETICO, POTENCIA CONSUMIDA: 12W , TENSAO DE OPERACAO: 220 V, ISOLACAO CLASSE F; PROTECAO: IP-65.'		6,00 SERVICOS	R\$ 1.403,03	R\$ 8.418,18
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do cabo de comando BOMBA DOSADORA ELETROMAGNETICA DE DIAFRAGMA MARCA EMEC COM REGULAGEM ELETRONICA DO- NUMERO DE PULSAOES, LIQUIDO A BOMBEAR: SOLUCAO DE HIPOCLORITO DE SODIO, VAZAO (L/H): 10 LITROS/HORA, PRESSAO (BAR): 03 BAR CONCENTRACAO (%): 0,5% A 1,5%ACIONAMENTO: MAGNETICO, POTENCIA CONSUMIDA: 12W , TENSAO DE OPERACAO: 220 V, ISOLACAO CLASSE F; PROTECAO: IP-65.'		6,00 SERVICOS	R\$ 737,15	R\$ 4.422,90
Marca:	Fabricante:	Modelo:		

Aquisicao e substituicao do cabo de forza BOMBA DOSADORA ELETROMAGNETICA DE DIAFRAGMA MARCA EMEC COM REGULAGEM ELETRONICA DO NU- UMEROS DE PULSAÇOES, LIQUIDO A BOMBEAR: SOLUCAO DE HIPOCLORITO DE SODIO, VAZAO (L/H): 10 LITROS/HORA, PRESSAO (BAR): 03 BAR CONCENTRACAO (%): 0,5% A 1,5%ACIONAMENTO: MAGNETICO, POTENCIA CONSUMIDA: 12W , TENSAO DE OPERACAO: 220 V, ISOLACAO CLASSE F; PROTECAO: IP-65.'		6,00 SERVICOS	R\$ 1.311,36	R\$ 7.868,16
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do eixo BOMBA DOSADORA ELETROMAGNETICA DE DIAFRAGMA MARCA EMEC COM REGULAGEM ELETRONICA DO NUMERO DE P- PULSAÇOES, LIQUIDO A BOMBEAR: SOLUCAO DE HIPOCLORITO DE SODIO, VAZAO (L/H): 10 LITROS/HORA, PRESSAO (BAR): 03 BAR CONCENTRACAO (%): 0,5% A 1,5%ACIONAMENTO: MAGNETICO, POTENCIA CONSUMIDA: 12W , TENSAO DE OPERACAO: 220 V, ISOLACAO CLASSE F; PROTECAO: IP-65.'		6,00 SERVICOS	R\$ 1.251,57	R\$ 7.509,42
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do rotor BOMBA DOSADORA ELETROMAGNETICA DE DIAFRAGMA MARCA EMEC COM REGULAGEM ELETRONICA DO NUMERO DE- PULSAÇOES, LIQUIDO A BOMBEAR: SOLUCAO DE HIPOCLORITO DE SODIO, VAZAO (L/H): 10 LITROS/HORA, PRESSAO (BAR): 03 BAR CONCENTRACAO (%): 0,5% A 1,5%ACIONAMENTO: MAGNETICO, POTENCIA CONSUMIDA: 12W , TENSAO DE OPERACAO: 220 V, ISOLACAO CLASSE F; PROTECAO: IP-65.'		6,00 SERVICOS	R\$ 655,18	R\$ 3.931,08
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE BOMBA DOSADORA ELETROMAGNETICA DE DIAFRAGMA MARCA EMEC COM REGULAGEM ELETRONICA DO- NUMERO DE PULSAÇOES, LIQUIDO A BOMBEAR: SOLUCAO DE HIPOCLORITO DE SODIO, VAZAO (L/H): 10 LITROS/HORA, PRESSAO (BAR): 03 BAR CONCENTRACAO (%): 0,5% A 1,5%ACIONAMENTO: MAGNETICO, POTENCIA CONSUMIDA: 12W , TENSAO DE OPERACAO: 220 V, ISOLACAO CLASSE F; PROTECAO: IP-65.\x0D\x0A\x0D\x0AA CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas, \x0D\x0ADesmontagem e montagem completa do equipamento; \x0D\x0ARebobinagem do motoreletrico (para motobombas); \x0D\x0ABalanceamento eletronico; \x0D\x0AJateamento; \x0D\x0APintura; \x0D\x0ATeste de isolacao do motor eletrico\x0D\x0ARecuperacao de eixo; \x0D\x0ARecuperacao de rotor(es); \x0D\x0AEstes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.\x0D\x0A\x0D\x0ACOD PATRIMONIO SAAE: 1906, 1907 e 1908\x0D\x0A'		6,00 SERVICOS	R\$ 1.063,52	R\$ 6.381,12
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Total Lote 48		x1	R\$ 48.455,04	

Lote 51

Lote 51

Descrição dos Itens	Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
---------------------	----------------------	----------------	-----------

Aquisicao e substituicao de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); Conjunto Bomba centrifuga horizontal , multiestagio, do sistema de aplicacao de hipoclorito, modelo A-97906854-P3-1742, tipo CM3-5-A-R-A-E-AQQE-O-A-A-N pressao maxima 10bar, 145 psi, 1,0 Mpa, 60 Hz 1,4hp, vazao nominal 3.7m³/hora		2,00 SERVICOS	R\$ 1.172,02	R\$ 2.344,04
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao de pecas de vedacao (juntas, OÁ ´rings, gaxetas, selos mecânicos, etc); Conjunto Bomba centrifuga horizontal , multiestagio, do sistema de aplicacao de hipoclorito, modelo A-97906854-P3-1742,tipo CM3-5-A-R-A-E-AQQE-O-A-A-N pressao maxima 10bar, 145 psi, 1,0 Mpa, 60 Hz 1,4hp, vazao nominal 3.7m³/hora		2,00 SERVICOS	R\$ 1.066,52	R\$ 2.133,04
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do cabo de comando Conjunto Bomba centrifuga horizontal , multiestagio, do sistema de aplicacao de hipoclorito, modelo A-97906854-P3-1742,tipo CM3-5-A-R-A-E-AQQE-O-A-A-N pressao maxima 10bar, 145 psi, 1,0 Mpa, 60 Hz 1,4hp, vazao nominal 3.7m³/hora		2,00 SERVICOS	R\$ 1.133,86	R\$ 2.267,72
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do cabo de forca Conjunto Bomba centrifuga horizontal , multiestagio, do sistema de aplicacao de hipoclorito, modelo A-97906854-P3-1742,tipo CM3-5-A-R-A-E-AQQE-O-A-A-N pressao maxima 10bar, 145 psi, 1,0 Mpa, 60 Hz 1,4hp, vazao nominal 3.7m³/hora		2,00 SERVICOS	R\$ 507,59	R\$ 1.015,18
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do eixo Conjunto Bomba centrifuga horizontal , multiestagio, do sistema de aplicacao de hipoclorito, modelo A-97906854-P3-1742,tipo CM3-5-A-R-A-E-AQQE-O-A-A-N pressao maxima 10bar, 145 psi, 1,0 Mpa, 60 Hz 1,4hp, vazao nominal 3.7m³/hora		2,00 SERVICOS	R\$ 1.173,28	R\$ 2.346,56
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Aquisicao e substituicao do rotor Conjunto Bomba centrifuga horizontal , multiestagio, do sistema de aplicacao de hipoclorito, modelo A-97906854-P3-1742,tipo CM3-5-A-R-A-E-AQQE-O-A-A-N pressao maxima 10bar, 145 psi, 1,0 Mpa, 60 Hz 1,4hp, vazao nominal 3.7m³/hora		2,00 SERVICOS	R\$ 420,00	R\$ 840,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DO Conjunto Bomba centrifuga horizontal , multiestagio, do sistema de aplicacao de hipoclorito, modelo A-97906854-P3-1742, tipo CM3-5-A-R-A-E-AQQE-O-A-A-N pressao maxima 10bar, 145 psi, 1,0 Mpa, 60 Hz 1,4hp, vazao nominal 3.7m³/horaA CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas,Desmontagem e montagem completa do equipamento;Rebobinagem do motoreletrico (para motobombas);Balanceamento eletronico;Jateamento;Pintura;Teste de isolacao do motor eletricoRecuperacao de eixo;Recuperacao de rotor(es);Estes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.COD PATRIMONIO SAAE: 1963		2,00 SERVICOS	R\$ 1.063,52	R\$ 2.127,04

Marca:	Fabricante:	Modelo:
Total Lote 51	x1	R\$ 13.073,58

Lote 52

Lote 52

Descrição dos Itens	Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
Aquisicao e substituição de peças de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); Conjunto Bomba submersa para poço de 4" 230V 10 CV trifásico- 1.500 metros de distância, com 240mca totalizando 283 mca.- Para tubulação de 2" - Capacidade de 5 mil litros por hora	4,00 SERVICOS	R\$ 1.582,60	R\$ 6.330,40
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição de peças de vedação (juntas, OÁ' rings, gaxetas, selos mecânicos, etc); Conjunto Bomba submersa para poço de 4" 230V 10 CV trifásico- 1.500 metros de distância, com 240mca totalizando 283 mca.- Para tubulação de 2" - Capacidade de 5 mil litros por hora.	4,00 SERVICOS	R\$ 1.525,43	R\$ 6.101,72
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição do cabo de comando Conjunto Bomba submersa para poço de 4" 230V 10 CV trifásico- 1.500 metros de distância, com 240mca totalizando 283 mca.- Para tubulação de 2" - Capacidade de 5 mil litros por hora .	4,00 SERVICOS	R\$ 1.573,52	R\$ 6.294,08
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição do cabo de força Conjunto Bomba submersa para poço de 4" 230V 10 CV trifásico- 1.500 metros de distância, com 240mca totalizando 283 mca.- Para tubulação de 2" - Capacidade de 5 mil litros por hora .	4,00 SERVICOS	R\$ 825,08	R\$ 3.300,32
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição do eixo Conjunto Bomba submersa para poço de 4" 230V 10 CV trifásico- 1.500 metros de distância, com 240mca totalizando 283 mca.- Para tubulação de 2" - Capacidade de 5 mil litros por hora .	4,00 SERVICOS	R\$ 841,93	R\$ 3.367,72
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituição do rotor Conjunto Bomba submersa para poço de 4" 230V 10 CV trifásico- 1.500 metros de distância, com 240mca totalizando 283 mca.- Para tubulação de 2" - Capacidade de 5 mil litros por hora .	4,00 SERVICOS	R\$ 1.408,80	R\$ 5.635,20
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE CONJUNTO Bomba submersa para poço de 4" 230V 10 CV trifásico- 1.500 metros de distância, com 240mca totalizando 283 mca.- Para tubulação de 2" - Capacidade de 5 mil litros por hora . A CONTRATADA deverá oferecer os seguintes serviços para recuperação e manutenção das bombas e motobombas, Desmontagem e montagem completa do equipamento; Rebobinagem do motoreletrico (para motobombas); Balanceamento eletrônico; Jateamento; Pintura; Teste de isolamento do motor elétrico; Recuperação de eixo; Recuperação de rotor(es); Estes serviços devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condições operacionais descritas no manual. COD PATRIMONIO SAAE: 1963, 2063	4,00 SERVICOS	R\$ 3.411,24	R\$ 13.644,96

Marca:	Fabricante:	Modelo:
Total Lote 52	x1	R\$ 44.674,40

Lote 53

Lote 53

Descrição dos Itens	Quantidade / Unidade	Unitário Final	Sub Total
Aquisicao e substituaico de pecas de desgaste (aneis, buchas, luvas, rolamentos, mancais etc.); Conjunto Bomba peristaltica dosadora para transferencia de fluidos. (Policloreto de aluminio - PAC) - Fluxo exato, linear e repetitivo com precisao de +/- 1%- Vazao: 0,1 a 500 ml/min- Pressao maxima: 7 bar (100 psi)- Conexao hidraulicas: Padrao (12x9)- Material do tubo: TPV/PVDF- Material membrana / Juntas: PTFE	8,00 SERVICOS	R\$ 1.202,37	R\$ 9.618,96
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituaico de pecas de vedacao (juntas, OÂ´rings, gaxetas, selos mecÃ¢nicos, etc); Conjunto Bomba peristaltica dosadora para transferencia de fluidos. (Policloreto de aluminio - PAC) - Fluxo exato, linear e repetitivo com precisao de +/- 1%- Vazao: 0,1 a 500 ml/min- Pressao maxima: 7 bar (100 psi)- Conexao hidraulicas: Padrao (12x9)- Material do tubo: TPV/PVDF- Material membrana / Juntas: PTFE	8,00 SERVICOS	R\$ 1.250,00	R\$ 10.000,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituaico do cabo de comando Conjunto Bomba peristaltica dosadora para transferencia de fluidos. (Policloreto de aluminio - PAC) - Fluxo exato, linear e repetitivo com precisao de +/- 1%- Vazao: 0,1 a 500 ml/min- Pressao maxima: 7 bar (100 psi)- Conexao hidraulicas: Padrao (12x9)- Material do tubo: TPV/PVDF- Material membrana / Juntas: PTFE	8,00 SERVICOS	R\$ 1.170,00	R\$ 9.360,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituaico do cabo de forza Conjunto Bomba peristaltica dosadora para transferencia de fluidos. (Policloreto de aluminio - PAC) - Fluxo exato, linear e repetitivo com precisao de +/- 1%- Vazao: 0,1 a 500 ml/min- Pressao maxima: 7 bar (100 psi)- Conexao hidraulicas: Padrao (12x9)- Material do tubo: TPV/PVDF- Material membrana / Juntas: PTFE	8,00 SERVICOS	R\$ 540,00	R\$ 4.320,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituaico do eixo Conjunto Bomba peristaltica dosadora para transferencia de fluidos. (Policloreto de aluminio - PAC) - Fluxo exato, linear e repetitivo com precisao de +/- 1%- Vazao: 0,1 a 500 ml/min- Pressao maxima: 7 bar (100 psi)- Conexao hidraulicas: Padrao (12x9)- Material do tubo: TPV/PVDF- Material membrana / Juntas: PTFE	8,00 SERVICOS	R\$ 1.170,00	R\$ 9.360,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Aquisicao e substituaico do rotor Conjunto Bomba peristaltica dosadora para transferencia de fluidos. (Policloreto de aluminio - PAC) - Fluxo exato, linear e repetitivo com precisao de +/- 1%- Vazao: 0,1 a 500 ml/min- Pressao maxima: 7 bar (100 psi)- Conexao hidraulicas: Padrao (12x9)- Material do tubo: TPV/PVDF- Material membrana / Juntas: PTFE	8,00 SERVICOS	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Marca:	Fabricante:	Modelo:		
MANUTENCAO CORRETIVA E REFORMA COMPLETA DE Bomba peristaltica dosadora para transferencia de fluidos. (Policloreto de aluminio - PAC) - Fluxo exato, linear e repetitivo com precisao de +/- 1%- Vazao: 0,1 a 500 ml/min- Pressao maxima: 7 bar (100 psi)- Conexao hidraulicas: Padrao (12x9)- Material do tubo: TPV/PVDF- Material membrana / Juntas: PTFEA CONTRATADA devera oferecer os seguintes servicos para recuperacao e manutencao das bombas e motobombas,Desmontagem e montagem completa do equipamento;Rebobinagem do motoreletrico (para motobombas);Balanceamento eletronico;Jateamento;Pintura;Teste de isolacao do motor eletricoRecuperacao de eixo;Recuperacao de rotor(es);Estes servicos devem garantir que a qualidade do equipamento recuperado seja similar a de um equipamento novo, e que sejam mantidas condicoes operacionais descritas no manual.COD PATRIMONIO SAAE: 2041,2042,2043,2044		8,00 SERVICOS	R\$ 1.060,00	R\$ 8.480,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:		
Total Lote 53		x1	R\$ 54.498,96	

3. DA ENTREGA, DA GARANTIA, CONDIÇÕES DO FORNECIMENTO E PAGAMENTO:

3.1. Prazo de Entrega:

3.1.1. Os equipamentos deverão ser retirados e entregue no almoxarifado do SAAE, localizado na Rua Galena, 239 – Jardim Alvorada, sendo de responsabilidade da licitante vencedora todas as despesas de carga, descarga e transporte até o local indicado, com prazo de entrega de **até 10 dias corridos** após aprovação do orçamento.

3.1.2. Devidamente justificado e antes de finalizado o prazo de entrega, o fornecedor do produto poderá solicitar prorrogação da entrega, ficando a cargo da área demandante acolher a solicitação, desde que não haja prejuízo no abastecimento da rede, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior, conforme disposto no inciso V, do art. 137, da Lei nº 14.133, de 2021.

3.2. Do Local e Horário de Entrega:

3.2.1. O material solicitado deverá ser entregue no local indicado, das 07:30 às 10:30hs e 13:15 às 15:45 hs, sendo que a entrega antes ou após este horário não será recebida pelo SAAE, sendo o mesmo isento de qualquer responsabilidade sobre os custos incidentes sobre o transporte em desconformidade com o disposto neste Termo de Referência.

3.3. Das Condições de Recebimento:

3.3.1. O descarregamento e o transporte ficarão a cargo do fornecedor, devendo ser providenciado equipamentos e mão-de-obra necessária.

3.3.2. O recebimento/aprovação do(s) produto(s) pelo Contratante não exclui a responsabilidade civil do fornecedor por vícios de quantidade ou qualidade do(s) produto(s) ou disparidades com as especificações estabelecidas, verificadas posteriormente, garantindo-se à Administração as faculdades previstas no art. 18 da Lei n.º 8.078, de 1990.

3.3.3. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, notificando-se ao fornecedor para emissão de Nota Fiscal no que diz respeito à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

3.3.4. O prazo para a solução, pelo Contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

3.3.5. O SAAE não está obrigado a adquirir uma quantidade mínima do objeto, ficando ao seu exclusivo critério a definição da quantidade e do momento da aquisição.

3.4. Das Condições de Pagamento:

3.4.1. A Liquidação será efetuada no prazo de até 10 (dez) dias corridos contados da data da entrega definitiva do produto e respectivo aceite do Contratante.

3.4.2. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

3.4.2.1. O prazo de validade;

3.4.2.2. A data da emissão;

3.4.2.3. Os dados do contrato e do órgão Contratante;

3.4.2.4. O período respectivo de execução do contrato;

3.4.2.5. O valor a pagar; e

3.4.2.6. Eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

3.4.3. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o Contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao Contratante;

3.4.4. A nota fiscal ou o instrumento de cobrança equivalente deverá ser acompanhado da comprovação da regularidade fiscal disposta no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

3.4.5. O pagamento será efetuado através de depósito em conta, no banco que o fornecedor indicar, no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir da data da entrega do material e liquidação da nota de empenho, com base nos documentos fiscais devidamente conferidos e aprovados pelo Contratante.

3.4.6. No caso de atraso pelo Contratante, por culpa exclusiva da Administração, os valores devidos ao Contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, de acordo com a variação do Sistema Especial de Liquidação e Custódia -SELIC.

3.4.7. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

3.4.8. Independentemente do percentual de tributo inserido pelo Contratado na planilha de custo, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

3.4.9. O Contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

4. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

4.1- A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

4.2- Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

4.3- Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário, devendo ser observada a possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto no edital e se obrigar nos limites dela;

4.4 - Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes ou dos fornecedores que:

4.4.1- Aceitarem cotar os bens, as obras ou os serviços com preços iguais aos do adjudicatário, observada a classificação da licitação; e

4.4.2- Mantiverem sua proposta original.

4.3- Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.

4.4- O registro a que se refere o item 4.5 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.

4.5- Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

4.6- A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 4.4 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

4.6.1- Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidas no edital; e

4.6.2- Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 8.

4.7- O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

4.8- Após a homologação da licitação, o licitante mais bem classificado será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

4.9 - O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.

4.10- A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.

4.11- Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital, e observado o disposto no item 5.7, observando o item 5.7 e subitens, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

4.12- Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 4.5, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:

4.12.1- Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

4.12.2- Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

4.13- A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

5. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

5.1- Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

5.1.1- Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

5.1.2- Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

5.1.3- Na hipótese de previsão no edital de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

5.1.3.1- No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

5.1.3.2- No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

6. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

6.1- Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo

superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

6.1.1- Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

6.1.2- Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

6.1.3- Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

6.1.4- Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciarem negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

6.2- Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

6.2.1- Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

6.2.2- Na hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

6.2.3- Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item 5.7.

6.2.4- Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

6.2.5- Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora

atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

6.2.6- O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7. REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

7.1- As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou as entidades participantes e não participantes do registro de preços.

7.2- O remanejamento somente poderá ser feito:

7.2.1- De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante; ou

7.2.2- De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante.

7.3- O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

7.4- Na hipótese de remanejamento de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante, serão observados os limites previstos no art. 32 do Decreto nº 11.462, de 2023.

7.5- Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

7.6- Caso o remanejamento seja feito entre órgãos ou entidades dos Estados, do Distrito Federal ou de Municípios distintos, caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente do remanejamento dos itens.

7.7- Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, nos termos do item 7.3, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

8- CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

8.1- O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

8.1.1- Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

8.1.2- Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

8.1.3- Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou

8.1.4- Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.1.4.1- Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora poderá, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

8.2- O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

8.3- Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

8.4- O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

8.4.1- Por razão de interesse público;

8.4.2- A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou

8.4.3- Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos dos artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.

9. DAS PENALIDADES

9.1- O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital.

9.1.1- As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços

que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

9.2- É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 7º, inc. XIV, do Decreto nº 11.462, de 2023), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 8º, inc. IX, do Decreto nº 11.462, de 2023).

9.3- O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

10. CONDIÇÕES GERAIS

10.1- As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega, recebimento e pagamento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência - Anexo I do Edital.

10.2- No caso de adjudicação por preço global de grupo de itens, só será admitida a contratação de parte de itens do grupo se houver prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes.

William Carvalho Oliveira

Diretor Superintendente SAAE

ACX Suprimentos Industriais

Israel Augusto Candido

05625496684



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO
BOA ESPERANÇA – MG
CNPJ: 18.781.070/0001-90





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: BC1D-5F6A-37CF-C200

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



ACX SUPRIMENTOS INDÚSTRIAS LTDA (CNPJ 17.286.625/0001-64) em 12/12/2024 17:03:58

(GMT-03:00)

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO (CNPJ 18.781.070/0001-90) em 17/12/2024 09:52:08

(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://licitardigital.1doc.com.br/verificacao/BC1D-5F6A-37CF-C200>