ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 147/2023
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 051/2023
PROCESSO DIGITAL Nº 17/2023
PROTOCOLO DIGITAL Nº 18/2023

Aos 31 (trinta e um) dias do mês de agosto do ano de 2023, o MUNICÍPIO DE IÚNA - ES, pessoa jurídica de direito público interno, devidamente inscrito no CNPJ sob o n.º 27.167.394/0001-23, com sede na Rua Desembargador Epaminondas Amaral, n.º 58, Centro, Iúna - ES, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, Sr. ROMÁRIO BATISTA VIEIRA, brasileiro, casado, empresário, portador do CPF n.º 788.456.027-53 e RG n.º 599171 – SSP/ES, residente e domiciliado à Rua Deputado João Rios, nº 65, Bairro Centro, neste Município de Iúna, considerando o resultado da licitação nº 051/2023, na modalidade de Pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS, processo digital nº 17/2023, protocolo digital nº 18/2023, resolve registrar os preços da empresa indicada e qualificada nesta ATA, de acordo com a classificação por ela alcançada e na quantidade cotada, atendendo às condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas alterações, no Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e em conformidade com as disposições a seguir:

#### 01 - CLÁUSULA PRIMEIRA - OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ETES – ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS, VISANDO ATENDER AS DEMANDAS DAS ESCOLAS MUNICIPAIS, COMUNIDADE DA BOA SORTE E COMUNIDADE RIBEIRINHA DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CLARO, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência e em Seus Anexos.

#### 02 - CLÁUSULA SEGUNDA - DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. Em decorrência da proposta apresentada e homologada no Pregão Eletrônico nº 051/2023, ficam registrados para contratações futuras os preços unitários e respectivo fornecedor, identificado a seguir:

RAZÃO SOCIAL: **IGIENE SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA,** inscrito no CNPJ: 24.889.455/0001-78, com sede na Rodovia ES 185, KM 9.6, s/n° Zona Rural, Irupi/ES, cep: 29.398-000, telefone: (28) 9941-0996 e (28) 3545-1320, endereço eletrônico: <u>igiene.contato@gmail.com</u> e <u>orbinowerner@gmail.com</u>, neste ato representado por **ORBINO WERNER SOBRINHO**, brasileiro, casado, empresário, portador do CNH n° 00.664.358.100 DETRAN/ES e CPF n° 248.984.551, residente ne Rua Argemiro Antônio da Silva, 84, Quilombo, Iúna/ES, CEP 29.390-000.

2.2. Os preços registrados do Detentor da Ata seguem em anexo.

2.3. Não há "cadastro reserva".

#### 03 - CLÁUSULA TERCEIRA - ÓRGÃO PARTICIPANTE

- 3.1. O Município de lúna será o órgão gerenciador da Ata de Registro de Preços, não existindo outro órgão participante.
- 3.2. A Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, poderá sofrer as adesões de que trata o art. 22 do Decreto nº 7.892/2013.

#### 04 - CLÁUSULA QUARTA – VALIDADE DA ATA

- 4.1. A ata de registro de preços vigerá por 12 (doze) meses, a contar de sua publicação resumida no Diário Oficial do Estado, vedada sua prorrogação.
- 4.2. Encerrada a vigência da Ata, é vedada a formalização de novas contratações dela decorrentes.

#### 05 - CLÁUSULA QUINTA - REVISÃO E CANCELAMENTO

- 5.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.
- 5.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao fornecedor.
- 5.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o fornecedor para negociar a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.
- 5.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.
- 5.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.
- 5.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:
- 5.5.1. Liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e
- 5.5.2. Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.
- 5.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.
- 5.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:
- 5.7.1. Convocado, não comparecer no prazo de até 7 (sete) dias para assinatura do contrato/ata;
- 5.7.2. Descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;



- 5.7.3. Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
- 5.7.4. Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou
- 5.7.5. Sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador.
- 5.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 5.7.1, 5.7.2, 5.7.3 e 5.7.5 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurando o contraditório e a ampla defesa.
- 5.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da Ata, devidamente comprovados e justificados:
- 5.9.1. Por razão de interesse público; ou
- 5.9.2. A pedido do fornecedor.

#### 06 - CLÁUSULA SEXTA - DAS OBRIGAÇÕES

Compete ao Órgão Gerenciador:

- 6.1. Praticar todos os atos de controle e administração do Sistema de Registro de Preços SRP.
- 6.2. Efetuar o registro do licitante e firmar a correspondente Ata de Registro de Preços.
- 6.3. Gerenciar a Ata de Registro de Preços, providenciando a indicação, sempre que solicitado, dos fornecedores, para atendimento às necessidades da Administração, obedecendo a ordem de classificação e os quantitativos de contratação definidos.
- 6.4. Conduzir os procedimentos relativos a eventuais renegociações dos preços registrados.
- 6.5. Aplicar as sanções, garantida a ampla defesa e o contraditório, decorrentes de descumprimento do pactuado na Ata de Registro de Preços, ou das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações.
- 6.6. Realizar, periodicamente, pesquisa de mercado para comprovação da vantajosidade dos preços registrados.
- 6.7. Dar publicidade dos preços registrados, com indicação dos fornecedores.
- 6.8. Respeitar a ordem de classificação dos licitantes registrados na Ata, nas contratações dela decorrentes.

#### 07 - CLÁUSULA SÉTIMA - CONDIÇÕES GERAIS

- 7.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega/execução e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência e no instrumento contratual, anexos ao Edital.
- 7.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta Ata de Registro de Preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666 de 1993.





7.3. Os contratos derivados da presente ata, serão fiscalizados pelos servidores Eliel Freitas da Silva, matrícula nº308979 e Dayane Guedes de Moraes, matrícula nº 308865, pertencentes a Secretaria de Gestão, Planejamento e Finanças, nomeados por portaria subscrita pelo Gabinete do Prefeito.

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.

lúna/ES, 12 de setembro de 2023.

PREFEITURA MUNICIPAL DE IUNA Romário Batista Vieira - Prefeito Municipal

IGIENE SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA

Orbino Werner Sobrinho / ou procurador legalmente habilitado



#### ANEXO - TERMO Nº 000147/2023 - SEQUÊNCIA N°000003543

Orig	gem	Pregão Eletrônico № 000051/2023	Pro	ocesso	00001	7/2023			
Cont	trato	Termo № 000147/2023							
Етр	resa	GIENE SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA							
C٨	IPJ	CNPJ: 24.889.455/0001-78							
Ende	ereço	RODOVIA ROD ES 185, SN - ZONA RURAL - IRUPI - ES - CEP: 29398000							
Secre	etaria	00002 - SECRETARIA DE GESTÃO, PLANEJAMENTO E FINA	NÇAS						
Lo	cal	00577 - SECRETARIA DE GESTÃO, PLANEJAMENTO E FINAN	IÇAS						
Item	Lote	Especificação	Marca	UN	Quant	Unitário	Valor Total		
001	001	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER AS ESCOLAS PARA ATE 1,80 M3 DIA - estação de tratamento de esgoto para atender às emef terra corrida; emef rio claro (emef jota ferreira); emef maria scardini justo; emef maria ortiz; emef lenilce heringer césar ramos; emef córrego do recreio; emef ponte alta; emef alda lofêgo de castro e emef bonsucesso. especificações: fornecimento e implantação de etes — estações de tratamento de esgoto, com conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 1,80 m3 dia, composta por tratamento primário e reator secundário com tdh (tempo de detenção hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12 horas para o tratamento, com garantia de que não gerará lodo, com cota máxima de 30 cm (trinta centímetros) entre a entrada e a saída do efluente, sem consumo de energia elétrica na operação e com garantia de estanqueidade de todo o sistema. deverá ser fornecido o manual de instalação e operação de todo o sistema, de acordo com a orientação do fabricante, desenho da ete (projeto), art e memorial descritivo, com garantia de 60 (sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive para todo o material utilizado na fabricação dos componentes. a ete - estação de tratamento de esgoto atenderá às condições e padrões de lançamento dos efluentes, de acordo com a resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a implantação e interligação para o descarte dos efluentes tratados, mão de obra, materiais e todos os custos inclusos.	IGIENE	UND	9,00	7.250,0000	65.250,00		
011	002	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER AS ESCOLAS PARA ATE 11,00 M3 DIA - estação de tratamento de esgoto para atender à emef santa clara do caparaó especificações: fornecimento e implantação de uma ete - estação de tratamento de esgoto, com conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 11,00 m3 dia, composta por tratamento primário e reator secundário e filtro com tdh (tempo de detenção hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12 horas para o tratamento, com garantia de que não gerará lodo, com cota máxima de 50 cm (trinta centímetros) entre a entrada e a saída do efluente, sem consumo de energia elétrica na operação e com garantia de estanqueidade de todo o sistema. deverá ser fornecido o manual de instalação e	IGIENE	UND	1,00	38.300,000 0	38.300,00		

Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Centro - Iúna - ES, Cx Postal 07, - Cep: 29.390-000 - CNPJ: 27.167.394/0001-23

Telefax: (28) 3545- 3140



IUI	NA 1890	SETUR DE CONTRATOS					
		operação de todo o sistema, de acordo com a orientação do fabricante, desenho da ete (projeto), art e memorial descritivo, com garantia de 60 (sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive para todo o material utilizado na fabricação dos componentes. a ete - estação de tratamento de esgoto atenderá às condições e padrões de lançamento dos efluentes, de acordo com a resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a implantação e interligação na rede existente bem como a interligação para o descarte dos efluentes tratados, mão de obra, materiais e todos os custos inclusos, bem como ser enterrada e devidamente revestida em concreto.					
010	003	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER AS ESCOLAS PARA ATE 15,00 M3 DIA - estação de tratamento de esgoto para atender à emef delfino batista vieira. especificações: fornecimento e implantação de uma ete - estação de tratamento de esgoto, com conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 15,00 m3 dia, composta por tratamento primário e reator secundário e filtro com tdh (tempo de detenção hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12 horas para o tratamento,com garantia de que não gerará lodo, com cota máxima de 50 cm (trinta centímetros) entre a entrada e a saída do efluente, sem consumo de energia elétrica na operação e com garantia de estanqueidade de todo o sistema. deverá ser fornecido o manual de instalação e operação de todo o sistema, de acordo com a orientação do fabricante, desenho da ete (projeto), art e memorial descritivo, com garantia de 60 (sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive para todo o material utilizado na fabricação dos componentes. a ete - estação de tratamento de esgoto atenderá às condições e padrões de lançamento dos efluentes, de acordo com a resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a implantação e interligação na rede existente bem como a interligação para o descarte dos efluentes tratados, mão de obra, materiais e todos os custos inclusos, bem como ser enterrada e devidamente revestida em concreto.	IGIENE	UND	1,00	50.570,000 0	50.570,00
003	004	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER AS ESCOLAS PARA ATE 16,00 M3 DIA - estação de tratamento de esgoto para atender à comunidade da boa sorte. especificações: fornecimento e implantação de uma ete - estação de tratamento de esgoto, com conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 16,00 m3 dia, composta por tratamento primário e reator secundário e filtro com tdh (tempo de detenção hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12 horas para o tratamento,com garantia de que não gerará lodo, com cota máxima de 50 cm (trinta centímetros) entre a entrada e a saída do efluente, sem consumo de energia elétrica na operação e com garantia de estanqueidade de todo o sistema. deverá ser fornecido o manual de instalação e operação de todo o sistema, de acordo com a orientação do fabricante, desenho da ete (projeto), art e memorial descritivo, com garantia de 60 (sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive para todo o material utilizado na fabricação dos componentes. a ete - estação de tratamento de esgoto atenderá às condições e padrões de lançamento dos	IGIENE	UND	1,00	55.400,000 0	55.400,00



1039	NA 1890	SETUR DE CONTRATOS					
		efluentes, de acordo com a resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a					
		implantação e interligação na rede existente bem					
		como a interligação para o descarte dos efluentes					
		tratados, mão de obra, materiais e todos os custos					
		inclusos, bem como ser enterrada e devidamente					
		revestida em concreto.					
		ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER					
		AS ESCOLAS PARA ATE 17,00 M3 DIA -					
		estação de tratamento para atender à emef elza de					
		castro scardini					
		especificações: fornecimento e implantação de uma ete - estação de tratamento de esgoto, com					
		conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 17,00					
		m3 dia, composta por tratamento primário e reator					
		secundário e filtro com tdh (tempo de detenção					
		hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12					
		horas para o tratamento, com garantia de que não					
		gerará lodo, com cota máxima de 50 cm (trinta					
		centímetros) entre a entrada e a saída do efluente,					
		sem consumo de energia elétrica na operação e com					
009	005	garantia de estanqueidade de todo o sistema.	IGIENE	UND	1,00	55.400,000	55.400,00
		deverá ser fornecido o manual de instalação e			,	0	
		operação de todo o sistema, de acordo com a					
		orientação do fabricante, desenho da ete (projeto), art e memorial descritivo, com garantia de 60					
		(sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive					
		para todo o material utilizado na fabricação dos					
		componentes. a ete - estação de tratamento de					
		esgoto atenderá às condições e padrões de					
		lançamento dos efluentes, de acordo com a					
		resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a	1				
		implantação e interligação na rede existente bem					
		como a interligação para o descarte dos efluentes					
		tratados, mão de obra, materiais e todos os custos					
		inclusos, bem como ser enterrada e devidamente revestida em concreto.					
		ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER				<del>                                     </del>	
		AS ESCOLAS PARA ATE 2,25 M3 DIA -					
		estação de tratamento de esgoto para atender à					
		emef urbano rodrigues da fonseca (escola de					
		santa clara)					
		especificações: fornecimento e implantação de					
		uma ete - estação de tratamento de esgoto, com					
		conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 2,25 m3					
		dia, composta por tratamento primário e reator secundário com tdh (tempo de detenção					
		hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12					
		horas para o tratamento, com garantia de que não					
		gerará lodo, com cota máxima de 30 cm (trinta					
		centímetros) entre a entrada e a saída do efluente,					
002	006	sem consumo de energia elétrica na operação e com	IGIENE	UND	1,00	7.900.0000	7.900,00
002	000	garantia de estanqueidade de todo o sistema.	IGIENE	LOND	1,00	7.900,0000	7.900,00
		deverá ser fornecido o manual de instalação e					
		operação de todo o sistema, de acordo com a					
		orientação do fabricante, desenho da ete (projeto),					
		art e memorial descritivo, com garantia de 60					
		(sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive para todo o material utilizado na fabricação dos					
		componentes. a ete - estação de tratamento de					
		esgoto atenderá às condições e padrões de					
		lançamento dos efluentes, de acordo com a	l				
		resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a	l				
		implantação e interligação na rede existente bem	l				
		como a interligação para o descarte dos efluentes					
		tratados, mão de obra, materiais e todos os custos	l				
1	I	inclusos.					



IUI	NA 1870	SETOR DE CONTRATOS					
004	007	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER AS ESCOLAS PARA ATE 21,00 M3 DIA - estação de tratamento de esgoto para atender à emef deolinda amorim de oliveira. especificações: fornecimento e implantação de uma ete - estação de tratamento de esgoto, com conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 21,00 m3 dia, composta por tratamento primário e reator secundário e filtro com tdh (tempo de detenção hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12 horas para o tratamento, com garantia de que não gerará lodo, com cota máxima de 50 cm (trinta centímetros) entre a entrada e a saída do efluente, sem consumo de energia elétrica na operação e com garantia de estanqueidade de todo o sistema. deverá ser fornecido o manual de instalação e operação de todo o sistema, de acordo com a orientação do fabricante, desenho da ete (projeto), art e memorial descritivo, com garantia de 60 (sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive para todo o material utilizado na fabricação dos componentes. a ete - estação de tratamento de esgoto atenderá às condições e padrões de lançamento dos efluentes, de acordo com a resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a implantação e interligação na rede existente bem como a interligação para o descarte dos efluentes tratados, mão de obra, materiais e todos os custos inclusos.	IGIENE	UND	1,00	65.100,000 0	65.100,00
005	008	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER AS ESCOLAS PARA ATE 27,50 M3 DIA - estação de tratamento de esgoto para atender à emef dr. nagem abikahir. especificações: fornecimento e implantação de uma ete - estação de tratamento de esgoto, com conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 27,50 m3 dia, composta por tratamento primário e reator secundário e filtro com tdh (tempo de detenção hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12 horas para o tratamento, com garantia de que não gerará lodo, com cota máxima de 50 cm (trinta centímetros) entre a entrada e a saída do efluente, sem consumo de energia elétrica na operação e com garantia de estanqueidade de todo o sistema. deverá ser fornecido o manual de instalação e operação de todo o sistema, de acordo com a orientação do fabricante, desenho da ete (projeto), art e memorial descritivo, com garantia de 60 (sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive para todo o material utilizado na fabricação dos componentes. a ete - estação de tratamento de esgoto atenderá às condições e padrões de lançamento dos efluentes, de acordo com a resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a implantação e interligação na rede existente bem como a interligação para o descarte dos efluentes tratados, mão de obra, materiais e todos os custos inclusos, bem como ser enterrada e devidamente revestida em concreto.	IGIENE	UND	1,00	88.640,000 0	88.640,00
007	009	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER AS ESCOLAS PARA ATE 4,50 M3 DIA - estação de tratamento de esgoto para atender às emef luiz moisés heringer; creche edvânia emerick labate de melo; cei vovó orcília; cei joaquim cezar. especificações: fornecimento e implantação de etes - estações de tratamento de esgoto, com	IGIENE	UND	4,00	17.200,000 0	68.800,00

Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Centro - Iúna - ES, Cx Postal 07, - Cep: 29.390-000 - CNPJ: 27.167.394/0001-23 Telefax: (28) 3545- 3140



1859	NA 1890	SETOR DE CONTRATOS					
	1890	conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 4,50 m3 dia, composta por tratamento primário e reator secundário e filtro com tdh (tempo de detenção hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12 horas para o tratamento, com garantia de que não gerará lodo, com cota máxima de 50 cm (trinta centímetros) entre a entrada e a saída do efluente, sem consumo de energia elétrica na operação e com garantia de estanqueidade de todo o sistema. deverá ser fornecido o manual de instalação e operação de todo o sistema, de acordo com a orientação do fabricante, desenho da ete (projeto), art e memorial descritivo, com garantia de 60 (sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive para todo o material utilizado na fabricação dos componentes. a ete - estação de tratamento de esgoto atenderá às condições e padrões de lançamento dos efluentes, de acordo com a resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a implantação e interligação na rede existente bem					
		como a interligação para o descarte dos efluentes tratados, mão de obra, materiais e todos os custos					
006	010	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER AS ESCOLAS PARA ATE 6,20 M3 DIA - estação de tratamento de esgoto para atender às emeief profª. dalila castro rios; emef maria barros horsth e cei casulo. especificações: fornecimento e implantação de etes - estações de tratamento de esgoto, com conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 6,20 m3 dia, composta por tratamento primário e reator secundário e filtro com tdh (tempo de detenção hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12 horas para o tratamento, com garantia de que não gerará lodo, com cota máxima de 50 cm (trinta centímetros) entre a entrada e a saída do efluente, sem consumo de energia elétrica na operação e com garantia de estanqueidade de todo o sistema. deverá ser fornecido o manual de instalação e operação de todo o sistema, de acordo com a orientação do fabricante, desenho da ete (projeto), art e memorial descritivo, com garantia de 60 (sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive para todo o material utilizado na fabricação dos componentes. a ete - estação de tratamento de esgoto atenderá às condições e padrões de lançamento dos efluentes, de acordo com a resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a implantação e interligação para o descarte dos efluentes tratados, mão de obra, materiais e todos os custos inclusos.	IGIENE	UND	3,00	23.520,000	70.560,00
008	011	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER AS ESCOLAS PARA ATE 8,00 M3 DIA - estação de tratamento de esgoto para atender às cemei maria da penha a. souza; creche pingo de gente (cei helena vieira de moraes) especificações: fornecimento e implantação de etes - estações de tratamento de esgoto, com conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 8,00 m3 dia, composta por tratamento primário e reator secundário e filtro com tdh (tempo de detenção hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12 horas para o tratamento, com garantia de que não gerará lodo, com cota máxima de 50 cm (trinta centímetros) entre a entrada e a saída do efluente,	IGIENE	UND	2,00	28.500,000 0	57.000,00



IU	NA 1870	SETUR DE CONTRATOS					
		sem consumo de energia elétrica na operação e com garantia de estanqueidade de todo o sistema. deverá ser fornecido o manual de instalação e operação de todo o sistema, de acordo com a orientação do fabricante, desenho da ete (projeto), art e memorial descritivo, com garantia de 60 (sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive para todo o material utilizado na fabricação dos componentes. a ete - estação de tratamento de esgoto atenderá às condições e padrões de lançamento dos efluentes, de acordo com a resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a implantação e interligação na rede existente bem como a interligação para o descarte dos efluentes tratados, mão de obra, materiais e todos os custos					
012	012	inclusos.  ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER AS FAMILIAS RIBEIRAS PARA ATE 1,80 M3 DIA - estação de tratamento de esgoto para atender às famílias ribeiras, bem como eventuais necessidades da administração pública. especificações: fornecimento e implantação de etes – estações de tratamento de esgoto, com conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 1,80 m3 dia, composta por tratamento primário e reator secundário com tdh (tempo de detenção hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12 horas para o tratamento, com garantia de que não gerará lodo, com cota máxima de 30 cm (trinta centímetros) entre a entrada e a saída do efluente, sem consumo de energia elétrica na operação e com garantia de estanqueidade de todo o sistema. deverá ser fornecido o manual de instalação e operação de todo o sistema, de acordo com a orientação do fabricante, desenho da ete (projeto), art e memorial descritivo, com garantia de 60 (sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive para todo o material utilizado na fabricação dos componentes. a ete - estação de tratamento de esgoto atenderá às condições e padrões de lançamento dos efluentes, de acordo com a resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a implantação e interligação para o descarte dos efluentes tratados, mão de obra, materiais e todos os custos inclusos.	IGIENE	UND	89,00	7.250,0000	645.250,00
014	013	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER AS FAMILIAS RIBEIRAS PARA ATE 1,80 M3 DIAestação de tratamento de esgoto para atender às famílias ribeiras, bem como eventuais necessidades da administração pública. especificações: fornecimento e implantação de etes – estações de tratamento de esgoto, com conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 1,80 m3 dia, composta por tratamento primário e reator secundário com tdh (tempo de detenção hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12 horas para o tratamento, com garantia de que não gerará lodo, com cota máxima de 30 cm (trinta centímetros) entre a entrada e a saída do efluente, sem consumo de energia elétrica na operação e com garantia de estanqueidade de todo o sistema. deverá ser fornecido o manual de instalação e operação de todo o sistema, de acordo com a orientação do fabricante, desenho da ete (projeto), art e memorial descritivo, com garantia de 60 (sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive	IGIENE	UND	11,00	7.250,0000	79.750,00



IUN	NA 1890	SETUR DE CONTRATOS					
		para todo o material utilizado na fabricação dos					
		componentes. a ete - estação de tratamento de esgoto atenderá às condições e padrões de					
		lançamento dos efluentes, de acordo com a					
		resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a					
		implantação e interligação na rede existente bem					
		como a interligação para o descarte dos efluentes					
		tratados, mão de obra, materiais e todos os custos inclusos.					
		ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER					
		AS FAMILIAS RIBEIRAS PARA ATE 2,25 M3 DIA -					
		estação de tratamento de esgoto para atender às					
		famílias ribeiras, bem como eventuais					
		necessidades da administração pública. especificações: fornecimento e implantação de					
		uma ete - estação de tratamento de esgoto, com					
		conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 2,25 m3					
		dia, composta por tratamento primário e reator					
		secundário com tdh (tempo de detenção					
		hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12 horas para o tratamento, com garantia de que não gerará					
		lodo, com cota máxima de 30 cm (trinta					
		centímetros) entre a entrada e a saída do efluente,					
013	014	sem consumo de energia elétrica na operação e com	IGIENE	UND	90,00	7.900,0000	711.000,00
		garantia de estanqueidade de todo o sistema. deverá ser fornecido o manual de instalação e			,		,
		operação de todo o sistema, de acordo com a					
		orientação do fabricante, desenho da ete (projeto),					
		art e memorial descritivo, com garantia de 60					
		(sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive					
		para todo o material utilizado na fabricação dos componentes. a ete - estação de tratamento de					
		esgoto atenderá às condições e padrões de					
		lançamento dos efluentes, de acordo com a					
		resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a					
		implantação e interligação na rede existente bem					
		como a interligação para o descarte dos efluentes tratados, mão de obra, materiais e todos os custos					
		inclusos.					
		ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ATENDER					
		AS FAMILIAS RIBEIRAS PARA ATE 2,25 M3 DIA -					
		.estação de tratamento de esgoto para atender às					
		famílias ribeiras, bem como eventuais					
		necessidades da administração pública. especificações: fornecimento e implantação de					
		uma ete - estação de tratamento de esgoto, com					
		conjunto em fibra de vidro (prfv) para até 2,25 m3					
		dia, composta por tratamento primário e reator					
		secundário com tdh (tempo de detenção					
		hidráulica) de no mínimo 4 horas e no máximo 12 horas para o tratamento, com garantia de que não gerará					
		lodo, com cota máxima de 30 cm (trinta					
015	015	centímetros) entre a entrada e a saída do efluente,	IGIENE	UND	10,00	7.900,0000	79.000,00
013	013	sem consumo de energia elétrica na operação e com	IOILINE	OND	10,00	7.300,0000	79.000,00
		garantia de estanqueidade de todo o sistema.					
		deverá ser fornecido o manual de instalação e operação de todo o sistema, de acordo com a					
		orientação do fabricante, desenho da ete (projeto),					
		art e memorial descritivo, com garantia de 60					
		(sessenta) meses para todo o conjunto, inclusive					
		para todo o material utilizado na fabricação dos					
		componentes. a ete - estação de tratamento de esgoto atenderá às condições e padrões de					
		lançamento dos efluentes, de acordo com a					
		resolução 430/2011 do conama. deverá ainda ter a					
		implantação e interligação na rede existente bem					
1	l	como a interligação para o descarte dos efluentes					



IUNA						
	tratados, mão de obra, materiais e todos os custos					
	inclusos.					
	SECRETARIA DE GESTÃO,	PLANEJAMEN	ITO E F	NANÇAS:	2.137.	920,000
	SECRETARIA DE GESTÃO, I				2.137.	920,000
IGIENE SANEAMEN			MBIENT	E LTDA:	2.	137.920,000