

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90006/2024-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Análise Físico - Química Água

Descrição Detalhada: LOGISTICA ANALISES QUIMICAS - AMOSTRAGEM E COLETA

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 24

Quantidade Mínima Cotada: 24

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 48

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Paragominas/PA (24)

Grupo: G1

2 - Análise Físico - Química Água

Descrição Detalhada: SERV.DE ANALISE FISICO-QUIMICAS -ÁGUA SUPERFICIAL(MONTANTE,ZONA DE MISTURA E JUS
Especificação : AGUA SUPERFICIAL (MONTANTE,ZONA DE MISTURA E JUSANTE; CLORO RESIDUAL, COLIFORMES
TERMOTOLERANTES, COR VERDADEIRA, DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXIGÊNIO (DBO), DEMANDA QUÍMICA DE
OXIGÊNIO (DQO), FÓFORO-P, NITROGÊNIO AMONÍACAL (N-NH3;NH3;NHA+), ÓLEOS E GRAXAS TOTAIS, OXIGÊNIO
DISSOLVIDO, PH, SÓLIDOS SÉDIMENTÁVEIS, SÓLIDOS TOTAIS, SURFACTANTES (DETERGENTES), TEMPERATURA,
TURBIDEZ.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300

Quantidade Mínima Cotada: 300

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 600

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Paragominas/PA (300)

Grupo: G1

3 - Análise Físico - Química Água

Descrição Detalhada: SERVIÇO DE ANALISE FISICO-QUIMICAS - AGUA BRUTA
Especificação : PORTARIA APLICÁVEL: N 888 DE 04 DE MAIO DE 2021. ESCRERICHIA COLI; COLIFORMES TOTAIS;
PROTOZOÁRIOS - CRYPTODPORIDIUM SPP; PROTOZOÁRIOS - GIARDIA SPP; VIRUS ENTÉRICOS, CLOROFILA-A,
CIANOBACTÉRIAS, CIANOTOXINAS; AGROTÓXICOS: GLIFOSATO; 2,4-D;MANCOZEBE;ACEFATO;ÓLEO MINERAL;
ATRAZINA;ÉLEO VEGETAL;PARAQUATE (DICLORETO);IMIDACLOPRIDO E OXICLORETO DE COBRE.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Quantidade Mínima Cotada: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Paragominas/PA (50)

Grupo: G1

4 - Análise Físico - Química Água

Descrição Detalhada: SERVIÇO DE ANALISE FISICO-QUIMICAS - EFLUENTES (BRUTO E TRATADO)
Especificação : RESOLUÇÃO CONAMA Nº 430/2011: PH, TEMPERATURA, COR, TURBIDEZ, SÓLIDOS SEDIMENTÁVEIS, SÓLIDOS TOTAIS, OXIGÊNIO DISSOLVIDO, ÓLEOS E GRAXAS, DBO, CLORO RESIDUAL, FÓSFORO, NITROGÊNIO AMONIACAL TOTAL E COLIFORMES FECAIS, ECHERICHIA COLI.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300 **Quantidade Mínima Cotada:** 300

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 600

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Paragominas/PA (300)

Grupo: G1

5 - Análise Físico - Química Água

Descrição Detalhada: SERVIÇO DE ANALISE FISICO-QUIMICAS - LODO DE ETE
Especificação : ALUMINIO TOTAL, CÁDMIO TOTAL, CARBONO ORGÂNICO TOTAL, CHUMBO, CROMO TOTAL, FERRE TOTAL, FÓSFORO-P, pH, POTÁSSIO, SÓLIDOS SUSPENSOS FIXOS, SÓLIDOS TOTAIS FIXOS E VOLÁTEIS UMIDADE, COLIFORMES TERMOTOLERANTES, NITRATO, NITROGÊNIO AMONIACAL, NITROGÊNIO NITRITO, OVOS VIÁVEIS DE HERMINTOS, SLMONELLA SP.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 60

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Paragominas/PA (30)

Grupo: G1

6 - Análise Físico - Química Água

Descrição Detalhada: SERVIÇO DE ANALISE FISICO-QUIMICAS - LODO ETA
Especificação : ARSENIO,BÁRIO, CADMIO, CHUMBO, COBRE, CRMO TOTAL, MERCURIO, MOLIBDÊMIO, NÍQUEL, SELNIO, ZINCO, ALUMNIO TOTAL, COR, DQO, FERRO DISSOLVIDO, MANGANÊS DISSOLVIDO, PH, SÉLIDOS DISSOLVIDOS TOTAIS, SÓLIDOS SUSPENSOS TOTAIS, SÓLIDOS TOTAIS, TURBINEZ.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25 **Quantidade Mínima Cotada:** 25

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 50

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Paragominas/PA (25)

Grupo: G1

7 - Análise Físico - Química Água

Descrição Detalhada: SERVIÇO DE ANALISE FISICO-QUIMICAS - PONTOS DE CONSUMO
Especificação : COR APARENTE, PH, TURBIDEZ,COLIFORMES TOTAIS, ECHERICHIA COLI, CLORO.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250 **Quantidade Mínima Cotada:** 250

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 500

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Paragominas/PA (250)

Grupo: G1

8 - Análise Físico - Química Água

Descrição Detalhada: SERVIÇO DE ANALISE FISICO-QUIMICAS - REDE DE DISTRUBUIÇÃO
Especificação : COR, TURBINEZ, CLORO, PH COLIFORMES TOTAIS, ECHERICHIA.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250 **Quantidade Mínima Cotada:** 250

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 500

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Paragominas/PA (250)

Grupo: G1

9 - Análise Físico - Química Água

Descrição Detalhada: SERVIÇO DE ANALISE FISICO-QUIMICAS -SAÍDA DO POÇO (OUTORGAS)
Especificação : BICARBONATO,CARBONATO, CÁLCIO, CLORETOS, CONDUTIVIDADE ELÉTRICA, COR APARENTE, DUREZA CaCO3, FERRO TOTAL, MANGANÊS, MAGNSIO, NITRATO, NITRITO, PH, POTÁSSIO, SÓLIDOS TOTAIS DISSOLVIDOS, SÓDIO, SULFATOS, TEMPERATURA, TURBIDEZ, COLIFORMES TOTAIS, ECHERICHIA COLI.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.150,90

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 100

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Paragominas/PA (50)

Grupo: G1

10 - Análise Físico - Química Água

Descrição Detalhada: SERVIÇO DE ANALISE FISICO-QUIMICAS -SAÍDA DO SIST(SAÍDA TRATAMENTO/PÓS-FILTRAÇÃO
Especificação : COR, TURBIDEZ,CLORO, PH COLIFORMES TOTAIS, ECHERICHIA.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60 **Quantidade Mínima Cotada:** 60

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 120

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Paragominas/PA (60)

Grupo: G1

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Análise Físico - Química Água	24	UNIDADE
2	Análise Físico - Química Água	300	UNIDADE
3	Análise Físico - Química Água	50	UNIDADE
4	Análise Físico - Química Água	300	UNIDADE
5	Análise Físico - Química Água	30	UNIDADE
6	Análise Físico - Química Água	25	UNIDADE
7	Análise Físico - Química Água	250	UNIDADE
8	Análise Físico - Química Água	250	UNIDADE
9	Análise Físico - Química Água	50	UNIDADE
10	Análise Físico - Química Água	60	UNIDADE