

UF: MG
Município: DIVINOLANDIA DE MINAS
Entidade: SERV. AUTON. DE ÁGUA E ESGOTO

COTAÇÕES DE PREÇOS
VALORES MÍNIMO, MÁXIMO E MÉDIO

Número da Cotação: 000032 - 2023 Elaborada por: administrador
Data de Início: 02/10/2023 Tipo de Apuração: Menor Preço - Global Data da Apuração: 02/10/2023
Objeto: 0000000198 - SERVIÇO DE ANÁLISES LABORATORIAIS DA ÁGUA

Item	Código	Descrição do Produto	Propostas	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Médio		Valor Médio Total
						Unitário	Quantidade	
0001	001992	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - CAPTAÇÃO – MANANCIAL SUPERFICIAL PARÂMETROS: Demanda Química de Oxigênio (DQO), Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Oxigênio Dissolvido (OD), Cor Verdadeira, Fósforo Total, Nitrogênio Amoniacal Total	3	200.0000	525.0000	341.6667	2.0000	683.3334
Especificação:								
0002	001993	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - CAPTAÇÃO – MANANCIAL SUBTERRÂNEO PARÂMETROS: Cor Verdadeira, Fósforo Total, Nitrogênio Amoniacal Total, Condutividade Elétrica	3	200.0000	330.0000	243.3333	10.0000	2.433.3330
Especificação:								
0003	001994	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - CAPTAÇÃO – MANANCIAL SUBTERRÂNEO EMERGENCIAL PARÂMETROS: Cor Verdadeira, Fósforo Total, Nitrogênio Amoniacal Total, Condutividade Elétrica	3	200.0000	330.0000	243.3333	1.0000	243.3333
Especificação:								
0004	001995	PORTARIA GM/MS Nº 888 DE 4 DE MAIO DE 2021 - CAPTAÇÃO PARÂMETROS INORGÂNICOS: Antimônio, Arsênio, Bário, Cádmiio, Chumbo, Cobre, Cromo, Fluoreto, Mercúrio Total, Níquel, Nitrato (como N),	3	2.500.0000	4.940.0000	3.980.0000	6.0000	23.880.0000

UF: MG
Município: DIVINOLANDIA DE MINAS
Entidade: SERV. AUTON. DE ÁGUA E ESGOTO

COTAÇÕES DE PREÇOS
VALORES MÍNIMO, MÁXIMO E MÉDIO

Número da Cotação: 000032 - 2023 Elaborada por: administrador
Data de Início: 02/10/2023 Tipo de Apuração: Menor Preço - Global Data da Apuração: 02/10/2023
Objeto: 0000000198 - SERVIÇO DE ANÁLISES LABORATORIAIS DA ÁGUA

Item	Código	Descrição do Produto	Propostas	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Médio		Valor Médio Total	
						Unitário	Quantidade		
		Nitrito (como N), Selênio, Urânio. PARÂMETROS ORGÂNICOS: 1,2 Dicloroetano, acrilamida, Benzeno, Benzo(a)pireno, Cloreto de Vinila, Di(2- Etilhexil)ftalato, Diclorometano, Dioxano, Epicloridrina, Etilbenzeno, Pentaclorofenol, Tetracloroeto de Carbono, Tetracloroetano, Tolueno, Tricloroetano, Xilenos. PARÂMETROS AGROTÓXICOS: 2,4 D, Alacroro, Aldicarbe + Aldicarbessulfona +Aldicarbessulfóxido, Aldrin + Dieldrin, Ametrina, Atrazina + S-Clorotriazinas (Deetil- Atrazina - Dea, Deisopropil-Atrazina - Dia e Diaminoclorotriazina - Dact), Carbendazim, Carbofurano, Ciproconazol, Clordano, Clorotalonil, Clorpirifós + clorpirifós-oxon, DDT+DDD+DDE, Difenconazol, Dimetoato + ometoato, Diuron, Epoxiconazol, Fipronil, Flutriafol, Glifosato + AMPA, Hidroxi-Atrazina, Lindano (gama HCH), Malationa, Mancoze							
Especificação:									
0005	001996	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - CAPTAÇÃO PARÂMETRO: Cianotoxina, (microcistina, saxitoxinas, cilindrospermopsinas)	Consumo	3	400.0000	1.955.0000	1.051.6667	2.0000	2.103.3334

UF: MG
Município: DIVINOLANDIA DE MINAS
Entidade: SERV. AUTON. DE ÁGUA E ESGOTO

Folha: 3

COTAÇÕES DE PREÇOS
VALORES MÍNIMO, MÁXIMO E MÉDIO

Número da Cotação: 000032 - 2023 Elaborada por: administrador
Data de Início: 02/10/2023 Tipo de Apuração: Menor Preço - Global Data da Apuração: 02/10/2023
Objeto: 0000000198 - SERVIÇO DE ANÁLISES LABORATORIAIS DA ÁGUA

Item	Código	Descrição do Produto	Propostas	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Médio Unitário	Quantidade	Valor Médio Total	
Especificação:									
0006	001997	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - CAPTAÇÃO PARÂMETRO: Cianobactérias (com identificação de gêneros)	Consumo	3	400.0000	1.200.0000	800.0000	6.0000	4.800.0000
Especificação:									
0007	001998	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - CAPTAÇÃO PARÂMETROS: Cistos de Giárdia spp e Oocistos de Cryptosporidium spp. ESSE PARÂMETRO SERÁ REALIZADO CASO SEJA DETECTADO NO PONTO DE CAPTAÇÃO UM CONTAGEM MAIOR OU IGUAL A 1000 Escherichia coli/100mL.	Consumo	3	800.0000	3.000.0000	1.933.3333	6.0000	11.599.9998
Especificação:									
0008	001999	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - SAÍDA DO TRATAMENTO PARÂMETROS INORGÂNICOS: Antimônio, Arsênio, Bário, Cádmiu, Chumbo, Cobre, Cromo, Fluoreto, Mercurio Total, Níquel, Nitrate (como N), Nitrite (como N), Selênio, Urânio. PARÂMETROS ORGÂNICOS: 1,2 Dicloroetano, Benzeno, Benzo(a)pireno, Cloreto de Vinila, Di(2-Etilhexil)ftalato, Diclorometano, Dioxano, Epicloridrina,	Consumo	3	2.500.0000	5.565.0000	4.188.3333	6.0000	25.129.9998

UF: MG
 Município: DIVINOLANDIA DE MINAS
 Entidade: SERV. AUTON. DE ÁGUA E ESGOTO

COTAÇÕES DE PREÇOS
 VALORES MÍNIMO, MÁXIMO E MÉDIO

Número da Cotação: 000032 - 2023 Elaborada por: administrador
 Data de Início: 02/10/2023 Tipo de Apuração: Menor Preço - Global Data da Apuração: 02/10/2023
 Objeto: 0000000198 - SERVIÇO DE ANÁLISES LABORATORIAIS DA ÁGUA

Item	Código	Descrição do Produto	Propostas	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Médio Unitário	Quantidade	Valor Médio Total	
		Etilbenzeno, Pentaclorofenol, Tetracloreto de Carbono, Tetracloroeteno, Tolueno, Tricloroeteno, Xilenos. PARÂMETROS AGROTÓXICOS: 2,4 D, Alacoro, Aldicarbe + Aldicarbessulfona + Aldicarbessulfóxido, Aldrin + Dieldrin, Ametrina, Atrazina + S-Clorotriazinas (Deetil-Atrazina - Dea, Deisopropil-Atrazina - Dia e Diaminoclorotriazina - Dact), Carbendazim, Carbofurano, Ciproconazol, Clordano, Clorotalonil, Clorpirifós + clorpirifós-oxon, DDT+DDD+DDE, Difenconazol, Dimetoato + ometoato, Diuron, Epoxiconazol, Fipronil, Flutriafol, Glifosato + AMPA, Hidroxi-Atrazina, Lindano (gama HCH), Malationa,							
Especificação:	0009 002000	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - SAÍDA DO TRATAMENTO PARÂMETRO: Epicloridrina	Consumo	3	150.0000	570.0000	356.6667	36.0000	12.840.0012
Especificação:	0010 002001	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - SAÍDA DO TRATAMENTO – MANANCIAL SUPERFICIAL PARÂMETRO: Gosto e Odor	Consumo	3	20.0000	100.0000	60.0000	2.0000	120.0000

UF: MG
Município: DIVINOLANDIA DE MINAS
Entidade: SERV. AUTON. DE ÁGUA E ESGOTO

Folha: 5

COTAÇÕES DE PREÇOS
VALORES MÍNIMO, MÁXIMO E MÉDIO

Número da Cotação: 000032 - 2023 Elaborada por: administrador
Data de Início: 02/10/2023 Tipo de Apuração: Menor Preço - Global Data da Apuração: 02/10/2023
Objeto: 0000000198 - SERVIÇO DE ANÁLISES LABORATORIAIS DA ÁGUA

Item	Código	Descrição do Produto	Propostas	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Médio Unitário	Quantidade	Valor Médio Total	
Especificação:									
0011	002002	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - SAÍDA DO TRATAMENTO – MANANCIAL SUBTERRÂNEO PARÂMETRO: Gosto e Odor	Consumo	3	20.0000	100.0000	60.0000	5.0000 300.0000	
Especificação:									
0012	002003	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PARÂMETROS INORGÂNICOS: Antimônio, Arsênio, Bário, Cádmio, Chumbo, Cobre, Cromo, Fluoreto, Mercúrio Total, Níquel, Nitrato (como N), Nitrito (como N), Selênio, Urânio. PARÂMETROS ORGÂNICOS: 1,2 Dicloroetano, Benzeno, Benzo(a)pireno, Cloreto de Vinila, Di(2-Etilhexil)ftalato, Diclorometano, Dioxano, Epicloridrina, Etilbenzeno, Pentaclorofenol, Tetracloroeto de Carbono, Tetracloroetano, Tolueno, Tricloroetano, Xilenos. PARÂMETROS AGROTÓXICOS: 2,4 D, Alacroro, Aldicarbe + Aldicarbesulfona + Aldicarbesulfóxido, Aldrin + Dieldrin, Ametrina, Atrazina + S-Clorotriazinas (Deetil-Atrazina - Dea, Deisopropil-Atrazina - Dia e Diaminoclorotriazina - Dact), Carbendazim, Carbofurano, Ciproconazol, Clordano,	Consumo	3	2.500.0000	5.685.0000	4.228.3333	6.0000	25.369.9998

UF: MG
Município: DIVINOLANDIA DE MINAS
Entidade: SERV. AUTON. DE ÁGUA E ESGOTO

COTAÇÕES DE PREÇOS
VALORES MÍNIMO, MÁXIMO E MÉDIO

Número da Cotação: 000032 - 2023 Elaborada por: administrador
Data de Início: 02/10/2023 Tipo de Apuração: Menor Preço - Global Data da Apuração: 02/10/2023
Objeto: 0000000198 - SERVIÇO DE ANÁLISES LABORATORIAIS DA ÁGUA

Item	Código	Descrição do Produto	Propostas	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Médio Unitário	Quantidade	Valor Médio Total	
		Clorotalonil, Clorpirifós + clorpirifós-oxon, DDT+DDD+DDE, Difenconazol, Dimetoato + ometoato, Diuron, Epoxiconazol, Fipronil, Flutriafol, Glifosato + AMPA, Hidroxi-Atrazina, Lindano (gama HCH), Malationa, Ma							
0013	002004	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021- SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PARÂMETROS: Radioatividade Alfa Total e Radioatividade Beta Total.	Consumo	3	350.0000	1.700.0000	883.3333	6.0000	5.299.9998
		Especificação:							
0014	002005	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PARÂMETRO: Cloreto de vinila	Consumo	3	150.0000	450.0000	333.3333	6.0000	1.999.9998
		Especificação:							
0015	002006	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO MANANCIAL SUPERFICIAL PARÂMETROS: Produtos Secundários: 2,4,6 Triclorofenol, 2,4-diclorofenol, Ácidos haloacéticos total, Bromato, Cloraminas Total, Clorato, Clorito, Cloro residual livre, Nnitrosodimetilamina, TrihalometanosTotal.	Consumo	3	450.0000	1.650.0000	1.200.0000	2.0000	2.400.0000
		Especificação:							

UF: MG
Município: DIVINOLANDIA DE MINAS
Entidade: SERV. AUTON. DE ÁGUA E ESGOTO

Folha: 7

COTAÇÕES DE PREÇOS
VALORES MÍNIMO, MÁXIMO E MÉDIO

Número da Cotação: 000032 - 2023 Elaborada por: administrador
Data de Início: 02/10/2023 Tipo de Apuração: Menor Preço - Global Data da Apuração: 02/10/2023
Objeto: 0000000198 - SERVIÇO DE ANÁLISES LABORATORIAIS DA ÁGUA

Item	Código	Descrição do Produto	Propostas	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Médio Unitário	Quantidade	Valor Médio Total	
0016	002007	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO MANANCIAL SUBTERRÂNEO PARÂMETROS: Produtos Secundários: 2,4,6 Triclorofenol, 2,4-diclorofenol, Ácidos haloacéticos total, Bromato, Cloraminas Total, Clorato, Clorito, Cloro residual livre, Nnitrosodimetilamina, TrihalometanosTotal.	Consumo	3	450.0000	1.650.0000	1.200.0000	5.0000	6.000.0000
		Especificação:							
0017	002008	PORTARIA GM/MS No 888, DE 04 DE MAIO DE 2021 - SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PARÂMETRO: Epicloridrina	Consumo	3	200.0000	570.0000	390.0000	36.0000	14.040.0000
		Especificação:							
0018	002009	RESOLUÇÃO 357 No 357, DE 17 DE MARÇO DE 2005 - CAPTAÇÃO PARÂMETROS INORGÂNICOS: Alumínio dissolvido, Berílio Total, Boro Total, Cianeto livre, Cloro residual total (combinado + livre), Cobalto Total, Cobre dissolvido, Ferro Dissolvido, Prata total, Sulfato Total, Sulfeto (H2S não dissociado), Vanádio Total. PARÂMETROS ORGÂNICOS: Benzidina, Benzo(a)antraceno, Benzo(b)fluoranteno, Benzo(k)fluoranteno Carbaril, Clordano (cis + trans), 2-Clorofenol, Criseno, Demeton (Demeton-O + Demeton-S), Dibenzo(a,h)antraceno, 1,1-Dicloroeteno,	Consumo	3	1.500.0000	5.800.0000	3.600.0000	1.0000	3.600.0000

UF: MG
Município: DIVINOLANDIA DE MINAS
Entidade: SERV. AUTON. DE ÁGUA E ESGOTO

COTAÇÕES DE PREÇOS
VALORES MÍNIMO, MÁXIMO E MÉDIO

Número da Cotação: 000032 - 2023 Elaborada por: administrador
Data de Início: 02/10/2023 Tipo de Apuração: Menor Preço - Global Data da Apuração: 02/10/2023
Objeto: 0000000198 - SERVIÇO DE ANÁLISES LABORATORIAIS DA ÁGUA

Item	Código	Descrição do Produto	Propostas	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Médio		Valor Médio Total	
						Unitário	Quantidade		
		2,4Diclorofenol, Dodecacloro Pentaciclodecano, Endossulfan (a + β + sulfato), Endrin, Estireno, Fenóis totais (substâncias que reagem com 4aminoantipirina), Glifosato, Gution, Heptacloro epóxido + Heptacloro, Hexaclorobenzeno, Indeno(1,2,3-cd)pireno, Metoxicloro Paration, PCBs - Bifenilas policloradas, Substâncias tensoativas que reagem com o azul de metileno, 2,4,5-T, Toxafeno, 2,4,5-TP, Tributilestanho, Triclorobenzeno (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB)							
0019	002010	RESOLUÇÃO No396, DE 03 DE ABRIL DE 2008 - CAPTAÇÃO PARÂMETROS INORGÂNICOS: Berílio, Boro, Cianeto, Cobalto, Crômio (Cr III + Cr VI), Lítio, Molibdênio, Prata, Vanádio PARÂMETROS ORGÂNICOS: Benzo antraceno, Benzo fluoranteno, Benzo(k)fluoranteno, Benzo pireno, Clorofórmio Criseno, 1,1-Dicloroeteno, 1,2-Dicloroeteno (cis + trans), Dibenzó antraceno Estireno, Fenóis, Indeno(1,2,3)pireno, PCBs (somatória de 7 a 9), Triclorobenzenos (1,2,4TCB + 1,3,5-	Consumo	3	1.500.0000	5.220.0000	3.406.6667	5.0000	17.033.3335

UF: MG
Município: DIVINOLANDIA DE MINAS
Entidade: SERV. AUTON. DE ÁGUA E ESGOTO

Folha: 9

COTAÇÕES DE PREÇOS
VALORES MÍNIMO, MÁXIMO E MÉDIO

Número da Cotação: 000032 - 2023 Elaborada por: administrador
Data de Início: 02/10/2023 Tipo de Apuração: Menor Preço - Global Data da Apuração: 02/10/2023
Objeto: 0000000198 - SERVIÇO DE ANÁLISES LABORATORIAIS DA ÁGUA

Item	Código	Descrição do Produto	Propostas	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Médio		Valor Médio Total	
						Unitário	Quantidade		
		TCB + 1,2,3), 1,1,2 Tricloroeteno, Xileno total (o+m+p) PARÂMETROS AGROTÓXICOS: Bentazona, Clordano (cis + trans), Endosulfan (I + II + sulfato), Endrin, Heptacloro + Heptacloro epóxido, Hexaclorobenzeno, Metoxicloro, Pendimetalina, Pentaclorofenol, Permetrina, Propanil							
Especificação:	0020 002011	RESOLUÇÃO 357 No 357, DE 17 DE MARÇO DE 2005 – CAPTAÇÃO PARÂMETRO: Clorofila a	Consumo	3	150.0000	240.0000	196.6667	2.0000	393.3334
Especificação:									
			Total Geral		14.640.0000	41.580.0000	28.696.6666		

Total Geral do Valor Mínimo: 83.790.0000

Total Geral do Valor Médio: 160.270.0002

Total Geral do Valor Máximo: 229.500.0000

Observações: CONTRATAÇÃO DE LABORATÓRIO PARA ANÁLISE DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO EM ATENDIMENTO A PORTARIA GM/MS Nº 888 PARA ATENDER O SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO – SAAE DE DIVINOLÂNDIA DE MINAS