



Número da Nota de Empenho:	2769/2024	Data Orçamentária:	10/09/2024
Número do Empenho Anterior:			
Local de Entrega:	Almoxarifado Central da Caesb	Prazo de Entrega:	Conforme cronog
Local de Aplicação:	Localizado no SIA, Trecho 01, Área Especial, Via EPTG, Brasília-DF, CEP 71.215-000		
Nome do Credor:	HEXIS CIENTIFICA LTDA	CNPJ/CPF:	53.276.010/0001-10
Endereço do Credor:	Av. Antonieta Piva Barranqueiros 385	Cidade:	SAO PAULO
Telefone do Credor:	01145892610 FAX: 011	UF/CEP:	SP/13.212-000
Modalidade de Licitação:	Pregão	Número do Processo:	202440/0009
Modalidade Número:	9016/32024	Data do Processo:	
Modalidade de Empenho:	Ordinário		
Tipo de Fornecimento:	Material	Sujeito a Exame Técnico para Recebimento.	
Função:	17	Subfunção:	512
		Programa:	6209
		Ativ/Sub:	7006/6033
Natureza da Despesa:	449051	Conta Aplicação:	22.206.012.031-2 - OBRAS E INSTALAÇÕES
Natureza da Receita:	15110101	Conta Fonte:	21.101.100.000-6 - RECURSOS PRÓPRIOS DE
Valor Atual do Empenho:	R\$ 114.672,00	Saldo do Empenho:	R\$ 114.672,00
		Saldo a Pagar:	R\$ 0,00
Liquidado:	R\$ 0,00		

It NE	It Prop	Cd. Mat.	Quant.	Uni	Especificação	Vlr. Unitário	Valor Total
1	7	0	6,00	un	Turbidímetro portátil, marca Hach, ou similar ou de melhor qualidade Turbidímetro portátil, marca Hach, ou similar ou de melhor qualidade: ? Turbidímetro portátil microprocessado que realiza leituras de turbidez segundo o princípio nefelométrico; ? Determinação da turbidez: detector principal em luz dispersa no ângulo de 90° (nefelômetro) e outro no ângulo de 180° em relação ao sinal transmitido, que juntos corrigem pequenas interferências decorrente da cor dos materiais que possam absorver a luz; ? Display em português; ? Fonte de luz: lâmpada com filamento de Tungstênio atendendo aos critérios USEPA 180.1; ? Detector: Fotodiodo de Silício; ? Modos de leitura: normal, realiza a leitura e apura a média de 3 leituras para mostrar o resultado; média de sinal, realiza 12 medições e mostra a média após 3 leituras; amostras que sedimentam rapidamente, para utilização com amostras que mudam continuamente de valor; ? Compatibilidade com cubetas de vidro cilíndricas e tampas rosqueáveis. Dimensões da cubeta: 25 mm de diâmetro e 63 mm de altura; ? Apresentação na tela de medição das seguintes informações: Modo de leitura selecionado (ícone indicativo), Identificação do operador, Unidade de turbidez nefelométrica (NTU) ou Unidade de turbidez Formazina (FNU), Identificação da amostra, Indicador de estabilidade ou de travamento da exibição, Indicador do status da calibração, Hora, Data, Ícone de energia, Ícone de bateria e Verificação de calibração; ? Permitir a transferência dos dados para pc, impressora ou pen drive; ? Permite a conexão de um leitor de códigos de barras para identificação/registo de amostras diretamente no equipamento; ? Permitir o armazenamento automático de até 500 registros	14334,000000	86.004,00

Valor da Nota de Empenho: 114.672,00 **A TRANSPORTAR**
 Valor por extenso: CENTO E CATORZE MIL E SEISCENTOS E SETENTA E DOIS REAIS

CONTROLE ORÇAMENTÁRIO

Despesa Deduzida da Dotação

Orçamentária em: 10/09/2024

Matrícula 393711

Visto da Gerência

Esta NE será validada, após conferência da DC

Recebi a 1ª via da Nota de

Nome:

Tel.:

Data: __/__/____



Número da Nota de Empenho:	2769/2024	Data Orçamentária:	10/09/2024
Número do Empenho Anterior:			
Local de Entrega:	Almoxarifado Central da Caesb	Prazo de Entrega:	Conforme cronog
Local de Aplicação:	Localizado no SIA, Trecho 01, Área Especial, Via EPTG, Brasília-DF, CEP 71.215-000		
Nome do Credor:	HEXIS CIENTIFICA LTDA	CNPJ/CPF:	53.276.010/0001-10
Endereço do Credor:	Av. Antonieta Piva Barranqueiros 385	Cidade:	SAO PAULO
Telefone do Credor:	01145892610 FAX: 011	UF/CEP:	SP/13.212-000
Modalidade de Licitação:	Pregão	Número do Processo:	202440/0009
Modalidade Número:	9016/32024	Data do Processo:	
Modalidade de Empenho:	Ordinário		
Tipo de Fornecimento:	Material	Sujeito a Exame Técnico para Recebimento.	
Função:	17	Subfunção:	512
Natureza da Despesa:	449051	Programa:	6209
Natureza da Receita:	15110101	Conta Aplicação:	22.206.012.031-2 - OBRAS E INSTALAÇÕES
Valor Atual do Empenho:	R\$ 114.672,00	Conta Fonte:	21.101.100.000-6 - RECURSOS PRÓPRIOS DE
Liquidado:	R\$ 0,00	Saldo do Empenho:	R\$ 114.672,00
		Saldo a Pagar:	R\$ 0,00

It NE	It Prop	Cd. Mat.	Quant.	Uni	Especificação	Vlr. Unitário	Valor Total
					<p>contendo as seguintes informações: data, hora, identificação do operador, modo de leitura, identificação da amostra, as unidades, tempo de calibração, estado de calibração, mensagens de erro e resultado;</p> <p>? Controle de senha de acesso;</p> <p>? Desligamento automático;</p> <p>? Permite a inserção de 10 identificações de usuários;</p> <p>? Possibilidade de filtrar dados a serem transferidos por: Tipo de dados (todos os registros, registro de leitura, registro de calibração e verificar registro de calibração), Intervalo de tempo (todos os registros, última leitura, dia atual, semana atual e mês atual), ID da amostra ou ID do operador;</p> <p>? Seleção automática ou manual selecionável do ponto decimal de 0 a 9,99; de 0 a 99,9; de 0 a 1000 NTU;</p> <p>? Faixa de trabalho: 0-1000 NTU;</p> <p>? Resolução: 0,01 NTU no intervalo inferior;</p> <p>? Precisão: +2% da leitura, mais luz espúria;</p> <p>? Luz espúria: <0,02 NTU;</p> <p>? Repetibilidade: + 1% da leitura ou 0,01 NTU;</p> <p>? Grau de proteção: IP67 com a tampa fechada;</p> <p>? Calibração de etapa única, para relatório normativo de baixos níveis de 0 - 40 NTU; Calibração de faixa completa, de 0 - 1.000 NTU;</p> <p>? Registro das 25 últimas calibrações bem sucedidas e das últimas 250 verificações bem-sucedidas;</p> <p>? Operação com pilhas 4 pilhas AAA;</p> <p>? Opção de operar com energia elétrica (110-240 V. 50/60 Hz), através de módulo de alimentação bivolt;</p> <p>? Cabo de força com isolamento e plugue de três pinos (dois fase e um terra), atendendo à norma ABNT NBR 14136;</p> <p>? Devem acompanhar o aparelho:</p> <p>1. Manual de instruções em português;</p> <p>2. Seis (6) cubetas de vidro cilíndricas de 10 mL e tampas</p>		

Valor da Nota de Empenho: 114.672,00 **A TRANSPORTAR**

Valor por extenso: CENTO E CATORZE MIL E SEISCENTOS E SETENTA E DOIS REAIS

CONTROLE ORÇAMENTÁRIO

Despesa Deduzida da Dotação

Orçamentária em: 10/09/2024

Matrícula 393711

Visto da Gerência

Esta NE será validada, após conferência da DC

Recebi a 1ª via da Nota de

Nome:

Tel.:

Data: __/__/____



Número da Nota de Empenho:	2769/2024	Data Orçamentária:	10/09/2024
Número do Empenho Anterior:			
Local de Entrega:	Almoxarifado Central da Caesb	Prazo de Entrega:	Conforme cronog
Local de Aplicação:	Localizado no SIA, Trecho 01, Área Especial, Via EPTG, Brasília-DF, CEP 71.215-000		
Nome do Credor:	HEXIS CIENTIFICA LTDA	CNPJ/CPF:	53.276.010/0001-10
Endereço do Credor:	Av. Antonieta Piva Barranqueiros 385	Cidade:	SAO PAULO
Telefone do Credor:	01145892610 FAX: 011	UF/CEP:	SP/13.212-000
Modalidade de Licitação:	Pregão	Número do Processo:	202440/0009
Modalidade Número:	9016/32024	Data do Processo:	
Modalidade de Empenho:	Ordinário		
Tipo de Fornecimento:	Material	Sujeito a Exame Técnico para Recebimento.	
Função:	17	Subfunção:	512
		Programa:	6209
		Ativ/Sub:	7006/6033
Natureza da Despesa:	449051	Conta Aplicação:	22.206.012.031-2 - OBRAS E INSTALAÇÕES
Natureza da Receita:	15110101	Conta Fonte:	21.101.100.000-6 - RECURSOS PRÓPRIOS DE
Valor Atual do Empenho:	R\$ 114.672,00	Saldo do Empenho:	R\$ 114.672,00
		Saldo a Pagar:	R\$ 0,00
Liquidado:	R\$ 0,00		

It NE	It Prop	Cd. Mat.	Quant.	Uni	Especificação	Vlr. Unitário	Valor Total
					rosqueáveis. Dimensões da cubeta: 25 mm de diâmetro e 63 mm de altura; 3. Um jogo de três padrões primários de formazina estabilizada em ampolas seladas de 20, 100 e 800 NTU; 4. Padrão para checagem da calibração de 10 NTU; 5. Maleta para transporte; 6. Módulo de alimentação Bivolt. OBSERVAÇÃO: O FORNECEDOR DEVE APRESENTAR COM A PROPOSTA, CATÁLOGOS, MANUAIS E DEMAIS INFORMAÇÕES QUE PERMITAM UMA MELHOR APRECIAÇÃO TÉCNICA SOBRE O EQUIPAMENTO OFERTADO. MARCA: HACH		
2	8	0	2,00	un	Turbidímetro portátil, marca Hach, ou similar ou de melhor qualidade Turbidímetro portátil, marca Hach, ou similar ou de melhor qualidade: ? Turbidímetro portátil microprocessado que realiza leituras de turbidez segundo o princípio nefelométrico; ? Determinação da turbidez: detector principal em luz dispersa no ângulo de 90° (nefelômetro) e outro no ângulo de 180° em relação ao sinal transmitido, que juntos corrigem pequenas interferências decorrente da cor dos materiais que possam absorver a luz; ? Display em português; ? Fonte de luz: lâmpada com filamento de Tungstênio atendendo aos critérios USEPA 180.1; ? Detector: Fotodiodo de Silício; ? Modos de leitura: normal, realiza a leitura e apura a média de 3 leituras para mostrar o resultado; média de sinal, realiza 12 medições e mostra a média após 3 leituras; amostras que sedimentam rapidamente, para utilização com amostras que mudam continuamente de valor; ? Compatibilidade com cubetas de vidro cilíndricas e tampas rosqueáveis. Dimensões da cubeta: 25 mm de diâmetro e 63 mm de altura; ? Apresentação na tela de medição das seguintes informações:	14334,000000	28.668,00

Valor da Nota de Empenho: 114.672,00

A TRANSPORTAR

Valor por extenso:

CENTO E CATORZE MIL E SEISCENTOS E SETENTA E DOIS REAIS

CONTROLE ORÇAMENTÁRIO

Despesa Deduzida da Dotação

Orçamentária em: 10/09/2024

Matrícula 393711

Visto da Gerência**Recebi a 1ª via da Nota de****Nome:****Tel.:****Data:** __/__/____**Esta NE será validada, após conferência da DC**



Número da Nota de Empenho:	2769/2024	Data Orçamentária:	10/09/2024
Número do Empenho Anterior:			
Local de Entrega:	Almoxarifado Central da Caesb	Prazo de Entrega:	Conforme cronog
Local de Aplicação:	Localizado no SIA, Trecho 01, Área Especial, Via EPTG, Brasília-DF, CEP 71.215-000		
Nome do Credor:	HEXIS CIENTIFICA LTDA	CNPJ/CPF:	53.276.010/0001-10
Endereço do Credor:	Av. Antonieta Piva Barranqueiros 385	Cidade:	SAO PAULO
Telefone do Credor:	01145892610 FAX: 011	UF/CEP:	SP/13.212-000
Modalidade de Licitação:	Pregão	Número do Processo:	202440/0009
Modalidade Número:	9016/32024	Data do Processo:	
Modalidade de Empenho:	Ordinário		
Tipo de Fornecimento:	Material	Sujeito a Exame Técnico para Recebimento.	
Função:	17	Subfunção:	512
		Programa:	6209
		Ativ/Sub:	7006/6033
Natureza da Despesa:	449051	Conta Aplicação:	22.206.012.031-2 - OBRAS E INSTALAÇÕES
Natureza da Receita:	15110101	Conta Fonte:	21.101.100.000-6 - RECURSOS PRÓPRIOS DE
Valor Atual do Empenho:	R\$ 114.672,00	Saldo do Empenho:	R\$ 114.672,00
		Saldo a Pagar:	R\$ 0,00
Liquidado:	R\$ 0,00		

It NE	It Prop	Cd. Mat.	Quant.	Uni	Especificação	Vlr. Unitário	Valor Total
					<p>Modo de leitura selecionado (ícone indicativo), Identificação do operador, Unidade de turbidez nefelométrica (NTU) ou Unidade de turbidez Formazina (FNU), Identificação da amostra, Indicador de estabilidade ou de travamento da exibição, Indicador do status da calibração, Hora, Data, Ícone de energia, ícone de bateria e Verificação de calibração;</p> <p>? Permitir a transferência dos dados para pc, impressora ou pen drive;</p> <p>? Permite a conexão de um leitor de códigos de barras para identificação/registro de amostras diretamente no equipamento;</p> <p>? Permitir o armazenamento automático de até 500 registros contendo as seguintes informações: data, hora, identificação do operador, modo de leitura, identificação da amostra, as unidades, tempo de calibração, estado de calibração, mensagens de erro e resultado;</p> <p>? Controle de senha de acesso;</p> <p>? Desligamento automático;</p> <p>? Permite a inserção de 10 identificações de usuários;</p> <p>? Possibilidade de filtrar dados a serem transferidos por: Tipo de dados (todos os registros, registro de leitura, registro de calibração e verificar registro de calibração), Intervalo de tempo (todos os registros, última leitura, dia atual, semana atual e mês atual), ID da amostra ou ID do operador;</p> <p>? Seleção automática ou manual selecionável do ponto decimal de 0 a 9,99; de 0 a 99,9; de 0 a 1000 NTU;</p> <p>? Faixa de trabalho: 0-1000 NTU;</p> <p>? Resolução: 0,01 NTU no intervalo inferior;</p> <p>? Precisão: +2% da leitura, mais luz espúria;</p> <p>? Luz espúria: <0,02 NTU;</p> <p>? Repetibilidade: + 1% da leitura ou 0,01 NTU;</p> <p>? Grau de proteção: IP67 com a tampa fechada;</p> <p>? Calibração de etapa única, para relatório normativo de baixos níveis de 0 - 40 NTU; Calibração de faixa completa, de 0 - 1.000 NTU;</p>		

Valor da Nota de Empenho: 114.672,00

A TRANSPORTAR

Valor por extenso:

CENTO E CATORZE MIL E SEISCENTOS E SETENTA E DOIS REAIS

CONTROLE ORÇAMENTÁRIO

Despesa Deduzida da Dotação

Orçamentária em: 10/09/2024

Matrícula 393711

Visto da Gerência**Esta NE será validada, após conferência da DC****Recebi a 1ª via da Nota de****Nome:****Tel.:****Data:** __/__/____



Número da Nota de Empenho:	2769/2024	Data Orçamentária:	10/09/2024
Número do Empenho Anterior:			
Local de Entrega:	Almoxarifado Central da Caesb	Prazo de Entrega:	Conforme cronog
Local de Aplicação:	Localizado no SIA, Trecho 01, Área Especial, Via EPTG, Brasília-DF, CEP 71.215-000		
Nome do Credor:	HEXIS CIENTIFICA LTDA	CNPJ/CPF:	53.276.010/0001-10
Endereço do Credor:	Av. Antonieta Piva Barranqueiros 385	Cidade:	SAO PAULO
Telefone do Credor:	01145892610 FAX: 011	UF/CEP:	SP/13.212-000
Modalidade de Licitação:	Pregão	Número do Processo:	202440/0009
Modalidade Número:	9016/32024	Data do Processo:	
Modalidade de Empenho:	Ordinário		
Tipo de Fornecimento:	Material	Sujeito a Exame Técnico para Recebimento.	
Função:	17	Subfunção:	512
		Programa:	6209
		Ativ/Sub:	7006/6033
Natureza da Despesa:	449051	Conta Aplicação:	22.206.012.031-2 - OBRAS E INSTALAÇÕES
Natureza da Receita:	15110101	Conta Fonte:	21.101.100.000-6 - RECURSOS PRÓPRIOS DE
Valor Atual do Empenho:	R\$ 114.672,00	Saldo do Empenho:	R\$ 114.672,00
		Saldo a Pagar:	R\$ 0,00
Liquidado:	R\$ 0,00		

It NE	It Prop	Cd. Mat.	Quant.	Uni	Especificação	Vlr. Unitário	Valor Total
					? Registro das 25 últimas calibrações bem sucedidas e das últimas 250 verificações bem-sucedidas; ? Operação com pilhas 4 pilhas AAA; ? Opção de operar com energia elétrica (110-240 V. 50/60 Hz), através de módulo de alimentação bivolt; ? Cabo de força com isolamento e plugue de três pinos (dois fase e um terra), atendendo à norma ABNT NBR 14136; ? Devem acompanhar o aparelho: 1. Manual de instruções em português; 2. Seis (6) cubetas de vidro cilíndricas de 10 mL e tampas rosqueáveis. Dimensões da cubeta: 25 mm de diâmetro e 63 mm de altura; 3. Um jogo de três padrões primários de formazina estabilizada em ampolas seladas de 20, 100 e 800 NTU; 4. Padrão para checagem da calibração de 10 NTU; 5. Maleta para transporte; 6. Módulo de alimentação Bivolt. OBSERVAÇÃO: O FORNECEDOR DEVE APRESENTAR COM A PROPOSTA, CATÁLOGOS, MANUAIS E DEMAIS INFORMAÇÕES QUE PERMITAM UMA MELHOR APRECIÇÃO TÉCNICA SOBRE O EQUIPAMENTO OFERTADO. MARCA: HACH		

Valor da Nota de Empenho: 114.672,00 **A TRANSPORTAR**
 Valor por extenso: CENTO E CATORZE MIL E SEISCENTOS E SETENTA E DOIS REAIS

CONTROLE ORÇAMENTÁRIO

Despesa Deduzida da Dotação

Orçamentária em: 10/09/2024

Matrícula 393711

Visto da Gerência

Esta NE será validada, após conferência da DC

Recebi a 1ª via da Nota de

Nome:

Tel.:

Data: ___/___/___



CAESB - Companhia de Saneamento Ambiental do Distrito Federal

SISFIN - Sistema Financeiro - Módulo Orçamentário

Relatório de Nota de Empenho

Data: 19/09/2024

Hora: 11:36:32

Cláusulas

- CONDIÇÕES PAGAMENTO: O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias, a contar do recebimento definitivo do material.

- REAJUSTAMENTO: Os preços são fixos e irredutíveis.

- Esta NE foi realizada de acordo com informações contidas no processo.

- CAESB CNPJ: 00.082.024/0001-37; Cadastro Fiscal: 07.324.667/001-67; Endereço de Faturamento: Av. Sibipiruna, lotes 13 a 21, Águas Claras, CEP: 71.298-720.

- PA 193/2024 - PPA

- Prazo de Entrega 90 dias

Valor da Nota de Empenho: 114.672,00

A TRANSPORTAR

Valor por extenso: CENTO E CATORZE MIL E SEISCENTOS E SETENTA E DOIS REAIS

CONTROLE ORÇAMENTÁRIO

Despesa Deduzida da Dotação

Orçamentária em: 10/09/2024

Matrícula 39.371-1

Visto da Gerência

Esta NE será validada, após conferência da DC

Recebi a 1ª via da Nota de

Nome:

Tel.:

Data: __/__/____

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"