



**MINISTÉRIO DA DEFESA
MARINHA DO BRASIL
COMISSÃO NAVAL BRASILEIRA EM WASHINGTON**

TERMO DE AUTUAÇÃO

Processo de dispensa de licitação por inexigibilidade para a contratação da empresa "TELESTRA TECHNOLOGIES LLC", com fundamento no art. 25, inciso I, da Lei nº 8.666/1993, autuado sob o nº **63150.001523/2022-93**, cuja finalidade é a aquisição de sobressalentes para os equipamentos eletro e eletrônico. A solicitação visa a atender demanda do Navio Hidroceanográfico Cruzeiro do Sul (NHOCSUL), por meio das solicitações ao exterior nº **PE51200-2021-00997 e 00998**, inicialmente, com () folhas, devidamente numeradas e rubricadas:

- a) Documento Circunstanciado nº 04/2021 às Fls. 01 a 11;
- b) Análise nº 176/2021 às Fls. 12 a 13;
- b) Solicitações ao Exterior nº PE51200-2021-00997 e 00998 às Fls. 14 a 15;
- c) Mapa Comparativo de Preços às Fls. 16 a 17;
- d) Capa do Processo Q2022-7013 às Fls. 18;
- e) Pesquisa de Preços às Fls. 19 a 22;
- f) Ordem de Compra P2022-7008 às Fls. 23 a 27;
- g) Adendo da Ordem de Compra P2022-7008/1 às Fls. 28 a 30.

Washington DC, 30 de Junho de 2022.

Fernanda Ricardo da Silva

FERNANDA RICARDO DA SILVA
Capitão de Fragata (IM)
Encarregada da Divisão de Procura e Aquisição

MARINHA DO BRASIL

NAVIO HIDROCEANOGRÁFICO "CRUZEIRO DO SUL"

DOCUMENTO CIRCUNSTANCIADO - Nº4/2021**1.0 – REFERÊNCIA**

- 1.1 – Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, Artigo 25, inciso I; e
1.2 – SGM-202, Capítulo 2, inciso 2.8;

2.0 – OBJETO

Este documento tem como objetivo fornecer os subsídios para realizar a aquisição dos sobressalentes, conforme descrição e quantidades discriminados na Tabela 1, os quais são equipagem do Perfilador de Corrente Acústico (*Acoustic Doppler Current Profiler - ADCP*) de CODEQ – T28A120021624, junto ao fabricante TELEDYNE R D INSTRUMENTS INC (CODEMP – 9W050) via seu representante comercial oficial nos Estados Unidos da América, TELESTRA TECHNOLOGIES LLC (CODEMP – 8LUR1), do Navio Hidroceanoográfico "Cruzeiro do Sul", conforme especificado abaixo:

DESCRIÇÃO DOS SOBRESSALENTES APLICADOS NO EQUIPAMENTO ADCP						
Nº da SE	Parte Identificadora (PI)	NCM	Part Number (PN)	Descrição	Qtd	Valor Total (USD)
PE51200-2021-00998	BR3306494	90158090	TT-72A-1020-02R	Spare PCA, PS PH II Beamformer w/ Xfrmrs (Tuned) for 75kHz	1	3.936,00
PE51200-2021-00997	BR3287229	90158090	TT-73A-1010-00	Assy, Endcap, OS PH II	1	2.530,00
TOTAL (U\$S)						6.466,00

Tabela 1 - Descrição dos sobressalentes com a quantidade pretendida para aquisição. Os valores de obtenção foram cotados em dólar americano (USD).

O ADCP *Ocean Surveyor* 75kHz é um equipamento científico desenvolvido para coleta de dados oceanográficos, perfilando a velocidade das correntes marinhas em diferentes profundidades, possuindo aplicações em pesquisa oceanográfica, construções offshore, sistemas de posicionamento hidroacústicos, dentre outros. O equipamento utiliza o princípio físico do efeito Doppler combinado aos retornos acústicos emitidos por seu transdutor, permitindo calcular a velocidade radial da água em determinada profundidade.

A aquisição de 1(um) unidade da placa *Beamformer* e 1(um) unidade do conector *Endcap*, especificados na Tabela 1 permitirá ao Navio restabelecer a capacidade operacional do

equipamento, de modo a contribuir para o desenvolvimento científico do país, não sendo necessária a aquisição de qualquer equipamento opcional.

3.0 – CARACTERIZAÇÃO DA SITUAÇÃO

O Navio Hidroceanográfico “Cruzeiro do Sul” (NHo “Cruzeiro do Sul”) tem como missão principal, realizar Levantamentos Hidrográficos (LH) na costa brasileira para a atualização de documentos náuticos nacionais, especialmente as cartas náuticas, que contêm informações fundamentais para a segurança da navegação de todo o tráfego marítimo realizado em águas sob a jurisdição nacional. Ademais, o Navio também contribui para projetos de pesquisa desenvolvidos no mar, realizando o embarque de pesquisadores e universitários, os quais utilizam o apoio logístico proporcionado por este meio da Marinha do Brasil para o desenvolvimento de seus trabalhos. Assim sendo, o NHo “Cruzeiro do Sul” tem como área de atuação toda a costa brasileira e, muitas vezes, desenvolve trabalhos que ultrapassam os limites das Águas Jurisdicionais Brasileiras(AJB).

Por toda essa gama de atividades realizadas pelo NHo “Cruzeiro do Sul”, emanadas pelo Grupamento de Navios Hidroceanográficos (GNHo), Centro de Hidrografia da Marinha (CHM) e de convênios com Órgãos Externos, faz-se necessária a existência de um perfilador de correntes acústico capaz de coletar dados dentro dos padrões de qualidade e precisão requeridos pelos órgãos reguladores.

Além disso, faz-se necessária a docagem do Navio para realizar quaisquer tipos de testes diretamente no transdutor, bem como para substituir as peças avariadas, fato este que por si só já restringe a janela temporal para a compra em lide.

Desta forma, a aquisição dos sobressalentes supracitados permite o pleno funcionamento do ADCP do NHo “Cruzeiro do Sul”, que hoje encontra-se inoperante, assegurando uma maior área de atuação oceanográfica para o meio.

4.0 – JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO FORNECEDOR

A empresa americana TELEDYNE R D INSTRUMENTS INC é a única fabricante do equipamento, a qual tem como representante comercial oficial a empresa americana TELESTRA TECHNOLOGIES LLC, sendo esta a responsável por fornecer peças e acessórios de reposição originais ao mercado. Além disso, o equipamento não possui similares nacionais, assim como seus sobressalentes, tornando a aquisição exclusiva junto ao representante do fabricante, conforme exposto no Anexo D.

Desta forma, a aquisição dos sobressalentes se faz necessária junto ao representante oficial, fato este que garante a originalidade das peças e traz segurança e confiabilidade para sua substituição em uma próxima docagem, com base na Lei nº 8.666, Artigo 25, inciso I, sendo indispensável para o pleno funcionamento do ADCP OS-75, já instalado no NHo “Cruzeiro do Sul”.

5.0 – EMPRESA, ENDEREÇO

RAZÃO SOCIAL: TELESTRA TECHNOLOGIES LLC
ENDEREÇO: 1775 Westborough Dr., Ste B Katy, Texas, 77449 USA
TELEFONE: +1 832.793.0604
WEBSITE: www.telestratechnologies.com
E-MAIL: info@telestratechnologies.com



CODEMP: 8LUR1



6.0 – CUSTO ESTIMADO

O custo total da aquisição dos sobressalentes é de USD 6.466,00 (seis mil quatrocentos e sessenta e seis dólares americanos), conforme orçamento da empresa TELESTRA TECHNOLOGIES LLC constante no Anexo A a este Documento Circunstanciado.

7.0 – JUSTIFICATIVA DO PREÇO

O ADCP OS-75 é de fabricação exclusiva da TELEDYNE R D INSTRUMENTS INC e suas peças de reposição são comercializadas via representantes legais.

A obtenção de componentes originais por Fonte Única Exclusiva é necessária para que seja mantida a confiabilidade dos equipamentos, a garantia dos componentes e o suporte técnico, tendo em vista que o fornecimento dos componentes em lide são realizados apenas pela empresa TELESTRA TECHNOLOGIES LLC, que são o parceiro e revendedor autorizado de produtos da TELEDYNE R D INSTRUMENTS INC (Anexo D) e, portanto, não existe no mercado nacional o fornecimento de itens similares aos enumerados na tabela 1 deste documento, tendo como única fonte de aquisição a empresa TELESTRA TECHNOLOGIES LLC.

Para a verificação de compatibilidade entre o orçamento fornecido (Anexo A) e os preços praticados no mercado, a empresa forneceu faturas de fornecimento dos componentes que são objeto deste Documento Circunstanciado a outras entidades (Anexos B e C), ressaltasse que houve um reajuste no preço do item BR3287229 da SE PE51200-2021-00997 desde o último fornecimento da empresa a terceiros devido à variação dos valores e disponibilidades de insumos, no entanto, os preços descritos neste Documento são compatíveis com os aplicados no mercado.

8.0 – RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

As despesas decorrentes para atender a esta obtenção no exterior estão programadas em dotação orçamentária própria/destaque de crédito, prevista no orçamento da União, para o exercício de 2021, na classificação abaixo:

- a) Gestão/Unidade: 00001/751200 – Grupamento de Navios Hidroceanográficos;
- b) Fonte: 0150700111 – Fundo Naval;
- c) Programa: 6012 – Defesa Nacional;
- d) Ação: 21BZ – Prestação de Auxílios a Navegação;
- e) Elemento de Despesa: 449052-60 – Equipamentos, Peças e Acessórios Marítimos;
- f) Pl: L4A101001KX – Outros Reparos.

9.0 – SIMILARIDADE NACIONAL

Não existe similar no país que atenda às necessidades de operação do Navio.

10.0 – PARECER

Diante do exposto, o Navio Hidroceanográfico “Cruzeiro do Sul” é de parecer favorável que seja procedida a aquisição direta do objeto na empresa TELESTRA TECHNOLOGIES LLC, revendedora autorizada da fabricante do equipamento, para fornecimento da referida SE.



11.0 – ANEXOS

APÊNDICE I – Cotação do equipamento para o NHoCSul;

APÊNDICE II - Fatura de Fornecimento do Objeto para a empresa KMC Supply;

APÊNDICE III - Fatura de Fornecimento do Objeto para a empresa Tribus Group; e

APÊNDICE IV - Declaração de exclusividade da Telestra Technologies LLC.

12.0 - DATAS E ASSINATURAS

Niterói-RJ, 12 de novembro de 2021.

FILIFE DE OLIVEIRA LOPES

Primeiro-Tenente

CPF nº 034.564.235-00

Ajudante da Divisão de Hidroceanografia

ASSINADO DIGITALMENTE

APROVO o presente Documento Circunstanciado.

Niterói-RJ, 12 de novembro de 2021.

ANDRÉ LEONARDO MAGALHÃES DE FARIA

Capitão-Tenente

CPF nº 058.817.567-62

Encarregado da Divisão de Hidroceanografia

ASSINADO DIGITALMENTE

RATIFICO o presente Documento Circunstanciado.

Niterói-RJ, 12 de novembro de 2021.

EDMAR RODRIGUES ALVES

Capitão de Mar e Guerra

CPF nº 020.056.734-98

Ordenador de Despesas do NHoCSul

ASSINADO DIGITALMENTE

Telestra Technologies

1775 Westborough Dr., Ste B
Katy, Texas, 77449 USA
Tel: +1 832.793.0604
info@telestratechnologies.com
www.telestratechnologies.com



TELESTRA

TECHNOLOGIES

Quotation # TT21-13237

Anexos
Doc Circ.
Apendice I



Prepared for:

Brazilian Naval Commission

5130 Macarthur Boulevard NW
Washington, DC 20016

FILIPE de Oliveira LOPES

Tel: (21) 2189-3057/305

Email: filipe.lobes@marinha.mil.br

Date: 11/11/2021

Expires: 12/11/2021

Credit Terms: 30 Days

Salesperson: Karen Craig

Item	Product ID	Description	Qty	UM	Unit Price	Amount
1	TT-72A-1020-02R	Spare PCA, PS PH II Beamformer w/ Xfrmrs (Tuned) for 75kHz Lead time is 2-4 weeks ARO (XDCR SN required)	1	Ea	\$3,936.00	\$3,936.00
2	TT-73A-1010-00	Assy, Endcap, OS PH II Lead time is 30-60 days ARO	1	Ea	\$2,530.00	\$2,530.00

FOB: EXW

Total Before Tax \$6,466.00

Total Tax \$0.00

Total After Tax (USD) \$6,466.00

*If not otherwise denoted on the quotation or sales order, cost of Shipping and Handling is responsible to consignee.
All delivery and travel charges will be recharged at cost plus 15% if paid for or provided by Telestra Technologies LLC.
Telestra Technologies Accept Credit Card Payments however a 5 % convenience charge will be applied to the invoiced amount.
Telestra Technologies general terms and conditions of sale apply.*

Telestra Technologies

1775 Westborough Drive
 Katy, Texas, 77449 USA
 Tel: +1 832.793.0604
 ap@telestratechnologies.com
 www.telestratechnologies.com



Apendice II

TELESTRA
 TECHNOLOGIES



Invoice

Invoice No# TT21-1193
Date 02/08/2021
Your Ref#
Our Ref#
Credit Terms Payment In Advance
Salesperson

Bill To

KMC Supply, LLC

1730 Park View Court
 Houston, TX 77449

Tel:
 Email:

Item	Product ID	Description	Qty	UM	Unit Price	Amount
1	TT-73A-6038-050	Cable, Waterblocked, OO, Rig Mount, Wet/Dry Straight Mold, 50m Lead time is 90-120 days ARO	1	Ea	\$8,540.00	\$8,540.00
2	TT-72A-1020-02 R	Spare PCA, PS PH II Beamformer w/ Xfrmrs (Tuned) for 75kHz Lead time is 2-4 weeks ARO (XDCR SN required)	1	Ea	\$3,936.00	\$3,936.00
3	TT-72A-1020-03 R	Spare PCA, PS PH II Beamformer w/ Xfrmrs (Tuned) for 150kHz Lead time is 2-4 weeks ARO (XDCR SN required)	1	Ea	\$3,936.00	\$3,936.00
4	TT-73A-1010-00	Assy, Endcap, OS PH II Lead time is 30-60 days ARO	1	Ea	\$1,800.00	\$1,800.00
5	TT-73A-1010-00	Assy, Endcap, OS PH II	1	Ea	\$1,800.00	\$1,800.00
6	TT-71D-3000-00	Sentinel V alakline battery pack (500 WHRS)	1	Ea	\$195.00	\$195.00

Item	Product ID	Description	Qty	UM	Unit Price	Amount
ACH Payment Details					Total Before Tax	\$20,207.00
Bank of America N.A.					Total Tax	\$0.00
222 Broadway, New York, NY 10038 USA					Total After Tax	\$20,207.00
Account Name: Telestra Technologies, LLC					Amount Paid	\$0.00
Account Number: 488092604081					Due Date	2/8/2021
Routing Number: 111000025					Balance Due (USD)	\$20,207.00
Comments						



2021/02/08

PAYMENT ADVICE

Please detach and send with your payment to

Telestra Technologies

1775 Westborough Dr., Ste B
Katy, Texas, 77449 USA

From	KMC Supply, LLC
Amount Paid	<input type="text"/>
Invoice No#	TT21-1193
Invoice Date	02/08/2021
Due Date	2/8/2021
Balance Due (USD)	\$20,207.00

Telestra Technologies

1775 Westborough Drive
 Katy, Texas, 77449 USA
 Tel: +1 832.793.0604
 ap@telestratechnologies.com
 www.telestratechnologies.com



TELESTRA
 TECHNOLOGIES



Bill To

Tribus Group

12511 Tullich Run Drive
 Humble, TX 77346

Tel:
 Email:

Invoice

Invoice No# TT21-1012
Date 12/06/2020
Your Ref# TRG-15768
Our Ref#
Credit Terms Payment In Advance
Salesperson

Item	Product ID	Description	Qty	UM	Unit Price	Amount
1	Service	Onsite Training	2	Days	\$2,000.00	\$4,000.00
2	Travel Expenses	Travel Expenses	2	Ea	\$1,392.36	\$2,784.72
3	TT-73A-6038-050	Cable, Waterblocked, OO, Rig Mount, Wet/Dry Straight Mold, 50m Lead time is 90-120 days ARO	1	Ea	\$8,540.00	\$8,540.00
4	TT-7000152	Emergency Stop Button	1	Ea	\$9,500.00	\$9,500.00
5	TT-72A-1020-02 R	Spare PCA, PS PH II Beamformer w/ Xfrmrs (Tuned) for 75kHz Lead time is 2-4 weeks ARO (XDCR SN required)	1	Ea	\$3,936.00	\$3,936.00
6	TT-72A-1020-03 R	Spare PCA, PS PH II Beamformer w/ Xfrmrs (Tuned) for 150kHz Lead time is 2-4 weeks ARO (XDCR SN required)	1	Ea	\$3,936.00	\$3,936.00
7	TT-73A-1010-00	Assy, Endcap, OS PH II Lead time is 30-60 days ARO	1	Ea	\$1,800.00	\$1,800.00
8	TT-73A-1010-00	Assy, Endcap, OS PH II	1	Ea	\$1,800.00	\$1,800.00

Item	Product ID	Description	Qty	UM	Unit Price	Amount
ACH Payment Details					Total Before Tax	\$36,296.72
Bank of America N.A.					Total Tax	\$0.00
222 Broadway, New York, NY 10038 USA					Total After Tax	\$36,296.72
Account Name: Telestra Technologies, LLC					Amount Paid	\$0.00
Account Number: 488092604081					Due Date	12/6/2020
Routing Number: 111000025					Balance Due (USD)	\$36,296.72
Comments						



2020-12-06

PAYMENT ADVICE

Please detach and send with your payment to

Telestra Technologies

1775 Westborough Dr., Ste B
Katy, Texas, 77449 USA

From	Tribus Group
Amount Paid	<input type="text"/>
Invoice No#	TT21-1012
Invoice Date	12/06/2020
Due Date	12/6/2020
Balance Due (USD)	\$36,296.72



TELESTRA TECHNOLOGIES



To Whom this may concern

This letter to confirm that Telestra Technologies are the authorized Partner and Reseller of Teledyne Marine for the USA and Brazil Region.

Products Include

Teledyne RD Instruments
Teledyne Reson
Teledyne Seabotix
Teledyne Odom
Teledyne Blueview
Teledyne Oceanscience
Teledyne Benthos
Teledyne Impulse
Teledyne Bowtech

Alan Craig – President

5/25/21

Date:

DIRETORIA DE ABASTECIMENTO DA MARINHA
DEPARTAMENTO DE APOIO ÀS OBTENÇÕES NO EXTERIOR



Referência: Documento Circunstanciado nº 4/2021

OMS: Grupamento de Navios Hidroceanográficos

OMD: Navio Hidroceanográfico Cruzeiro do Sul

Empresa: TELEDYNE R D INSTRUMENTS INC

SE: PE51200-2021-01997 e PE51200-2021-01998

Valor total: USD 5,736.00

ANÁLISE nº 176/2021

Considerando a legislação e as normas referentes aos processos de obtenção no exterior, em relação ao Documento Circunstanciado em análise, cujo objeto é aquisição de placa Beamformer e conector Endcap, junto à empresa TELEDYNE R D INSTRUMENTS INC, cabe mencionar as seguintes orientações:

1. Validade da Proposta:

Considerando que a proposta de preço constante no Apêndice I expirou no dia 11SET2021, sugere-se que a OMS confirme com a empresa se o valor permanece o mesmo, a fim de revalidar o orçamento.

2. Conclusão:

Por se tratar de análise meramente **orientativa**, opino nos limites da análise documental no que se refere a obtenção, excluídos os aspectos técnicos deste e o poder discricionário do Ordenador de Despesa, sugerindo o **prosseguimento do processo de obtenção no exterior**, desde que sejam observados o atendimento integral às Leis e as normas da MB que regem o assunto.

As orientações realizadas no documento em lide visam proporcionar o aprimoramento do processo, resguardando os agentes responsáveis de possíveis questionamentos futuros quanto aos procedimentos executados, além de contribuir para a garantia de que o Órgão de Obtenção no Exterior adquira o que se pretende, atendendo de forma qualitativa e quantitativa ao solicitado pela OMS.

Solicita-se que o número desta análise conste no processo de obtenção no exterior, a ser inserido no SOMAR.



Rio de Janeiro, RJ, 20 de outubro de 2021.

PALOMA BARRETO DOS SANTOS PINTO
Capitão-Tenente (IM)
Encarregada da Divisão de Suporte às Obtenções no Exterior
ASSINADO DIGITALMENTE1(um)

**BRAZILIAN NAVAL COMMISSION IN WASHINGTON**

5130 MacArthur BLVD., N.W. - Washington, D.C.

20016-3344

Telephone: (202) 244-3950 Option 9 Extension 312



Número PE51200-2021-00997	Extensão 00	Status ODC	Substatus -	Prioridade 2
Data Elaboração 08/26/2021	Responsável raphael	Tipo Licitação F - Obtenção Exclusiva	SJ BASHID-Componentes	OMD 51202
				OMC 51202

Quantidade e Preço		Preço Unitário	1,800.00	Qtd. Pedida	1.00
Valor Total	1,800.00	Preço FEDLOG		Qtd. Comprada	1.00
Unidade	EA	Preço Contrato		Qtd. Faturada	0.00
				Qtd. Embarcada	0.00
				Qtd. Recebida	0.00

Classe 5935 / CONECTORES ELÉTRICOS**Item** BR-328-7229 //CONNECTOR

Situação	Nome do Codemp	Codemp	Part Number
Principal	TELESTRA TECHNOLOGIES LLC	8LUR1	73A-1010-00
90158090	Cognizance Symbol		

Dados Assy, Endcap, OS PH II**Informações Adicionais do Pedido**

Lote		CAM	
Sequencial Rec. SINGRA		Equipamento	T28A120021624
Data Rec. SINGRA		Modelo	
Fonte de Obtenção	Comércio	Serial Number	
RECIM	carloman.	Equipagem	
Meio Lic. P/Exportação	NAVIO HIDROCEANOGRÁFICO CRUZEIRO DO SUL		
Observações	Item a ser utilizado no reparo do ADCP-75kHz do NHo Cruzeiro do Sul, com o navio docado.		

Dados Financeiros

		Ano	Ano Anterior	Total
Natureza Despesa	449052.60 --			
Destaque Crédito		Reservado	0.00	0.00
UGE	70200	Compromissado	0.00	0.00
Recurso EMGEPRON	Nº 1/20	Pago	0.00	0.00

**BRAZILIAN NAVAL COMMISSION IN WASHINGTON**

5130 MacArthur BLVD., N.W. - Washington, D.C.

20016-3344

Telephone: (202) 244-3950 Option 9 Extension 312



Número PE51200-2021-00998	Extensão 00	Status ODC	Substatus -	Prioridade 2
Data Elaboração 08/26/2021	Responsável raphael	Tipo Licitação F - Obtenção Exclusiva	SJ BASHID-Equipamentos	OMD 51202
				OMC 51202

Quantidade e Preço			Qtd. Pedida	1.00
Valor Total	4,998.25	Preço Unitário	Qtd. Comprada	1.00
Unidade	EA	Preço FEDLOG	Qtd. Faturada	0.00
			Qtd. Embarcada	0.00
			Qtd. Recebida	0.00

Classe 5845 / EQUIPAMENTO SUBMARINO DE SOM**Item** BR-330-6494 / BEAMFORMER BOARD 75KHZ

Situação	Nome do Codemp	Codemp	Part Number
Principal	TELESTRA TECHNOLOGIES LLC	8LUR1	72A-1020-02
90158090	Cognizance Symbol		

Dados Spare PCA, PS PH II Beamformer w/ Xfrms (Tuned) for 75kHz**Informações Adicionais do Pedido**

Lote		CAM	
Sequencial Rec.	SINGRA	Equipamento	T28A120021624
Data Rec.	SINGRA	Modelo	
Fonte de Obtenção	Comércio	Serial Number	
RECIM	carloman.	Equipagem	
Meio Lic. P/Exportação	NAVIO HIDROCEANOGRÁFICO CRUZEIRO DO SUL		
Observações	Item a ser utilizado no reparo do ADCP-75kHz do NHo Cruzeiro do Sul, com o navio docado.		

Dados Financeiros

Natureza Despesa	Ano	Ano Anterior	Total
449052.60 --			
Destaque Crédito	Reservado	0.00	0.00
UGE	Compromissado	0.00	0.00
Recurso EMGEPRON	Pago	0.00	0.00



BRAZILIAN NAVAL COMMISSION IN WASHINGTON

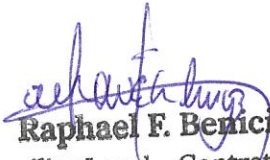
5130 MacArthur BLVD., N.W. - Washington, D.C.

20016-3344

Telephone: (202) 244-3950

Mapa Comparativo de Preços Q2022-7013

POS	Item	QTD SOL	UF SOL	Critério Vencedor	8LUR1/TELESTRA			
					Qtd Cot	UF	Preço	Cond Material
1	PE51200-2021-00997	1.00	EA	Indicação Automática CODEMP: 8LUR1	1.00	EA	1,800.00	
2	PE51200-2021-00998	1.00	EA	Indicação Automática CODEMP: 8LUR1	1.00	EA	3,936.00	
SubTotal							5,736.00	
CIO							0.00	
TOTAL							5,736.00	


Raphael F. Benicio
Auxiliar Local - Contratador
Purchasing Agent



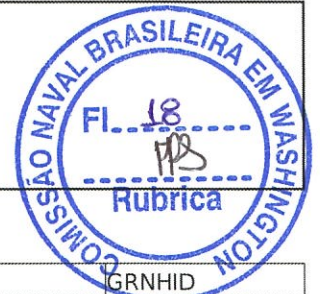
27/10/2022 14:23

EM BRANCO



**BRAZILIAN NAVAL COMMISSION IN WASHINGTON**

5130 MacArthur BLVD., N.W. - Washington, D.C.
 20016-3344
 Telephone: (202) 244-3950 Option 9 Extension 8151-1310



RFQ: Q2022-7013

Data: 03/24/2022

OC:

OMS:	51200 - GRUPAMENTO DE NAVIOS HIDROCEANOGRÁFICOS	GNHO	GRNHID
OMD:	51202 - NAVIO HIDROCEANOGRÁFICO CRUZEIRO DO SUL	NHOCSUL	NHOCRS
OMC:	51202	NHOCSUL	NHOCRS

Prioridade:	2	Data Vencimento:	31/03/2022	Tipo Licitação:	F
--------------------	---	-------------------------	------------	------------------------	---

CODEMP	Razão Social	Telefone	Fax	Email Principal	Email Comercial	Tipo
8LUR1	TELESTRA TECHNOLOGIES LLC			INFO@TELESTRATECHNOLOGIES.COM		Fabricantes que forneçam materiais para incorporação em produtos de outros fabricantes

Solicitações:

Tipo • OMS Ano • Número	SJ • NEB/NATO	Qtd • UF	Valor Total	UGR • PFI • FR • CC	ND	OMC
PE51200 2021-00997	TN - 5935-BR-328-7229	1.00 - EA	1,800.00		44905260	
2021-00998	T - 5845-BR-330-6494	1.00 - EA	4,998.25		44905260	

Total: 6,798.25**Distribuição de Quantidade de Solicitações por Tipo e Ano :**

	2021	Total
PE	2	2
Total	2	2

Telestra Technologies

1775 Westborough Dr., Ste B
 Katy, Texas, 77449 USA
 Tel: +1 832.793.0604
 info@telestratechnologies.com
 www.telestratechnologies.com



TELESTRA
 TECHNOLOGIES
 Quotation # TT22-173



Prepared for:

Brazilian Naval Commission
 5130 Macarthur Boulevard NW
 Washington, DC 20016

Dabm Somar
 Tel: 202 244-3950
 Email: dabm.somar@marinha.mil.br

Date: 3/28/2022
 Expires: 4/27/2022
 Credit Terms: 30 Days
 Salesperson: Karen Craig

Item	Product ID	Description	Qty	UM	Unit Price	Amount
1	TT-73A-1010-00	OS endcap Connector assembly Lead Time 60 days ARO	1	Ea	\$1,800.00	\$1,800.00
2	TT-72A-1020-02R	Spare PCA, PS PH II Beamformer w/ Xfrmrs (Tuned) for 75kHz The Transducer serial number is required in order to tune the transformers to the board accordingly Lead time 4-6 weeks ARO	1	Ea	\$3,936.00	\$3,936.00
3	Freight	Freight to VA. UPS ground = \$12.00 UPS 3 day = \$15.20 UPS 2 day = \$16.80 UPS next day = \$21.60 * vou pedir \$25.	1	Ea	\$0.00	\$0.00

FOB: Origin, PPD & Add

Total Before Tax \$5,736.00
 Total Tax \$0.00
Total After Tax (USD) \$5,736.00

*\$5,761.00

*If not otherwise denoted on the quotation or sales order, cost of Shipping and Handling is responsible to consignee.
 All delivery and travel charges will be recharged at cost plus 15% if paid for or provided by Telestra Technologies LLC.
 Telestra Technologies Accept Credit Card Payments however a 5 % convenience charge will be applied to the invoiced amount.
 Telestra Technologies general terms and conditions of sale apply.*

Telestra Technologies

1775 Westborough Dr., Ste B
 Katy, Texas, 77449 USA
 Tel: +1 832.793.0604
 info@telestratechnologies.com
 www.telestratechnologies.com



Prepared for:

Brazilian Naval Commission
 5130 Macarthur Boulevard NW
 Washington, DC 20016

Dabm Somar
 Tel: 202 244-3950
 Email: dabm.somar@marinha.mil.br

Date: 5/23/2022
 Expires: 6/22/2022
 Credit Terms: 30 Days
 Salesperson: Karen Craig

Item	Product ID	Description	Qty	UM	Unit Price	Amount
1	TT-73A-1010-00	OS endcap Connector assembly Lead Time 60 days ARO	1	Ea	\$2,530.00	\$2,530.00
2	TT-72A-1020-02R	Spare PCA, PS PH II Beamformer w/ Xfrmrs (Tuned) for 75kHz The Transducer serial number is required in order to tune the transformers to the board accordingly Lead time 4-6 weeks ARO	1	Ea	\$3,936.00	\$3,936.00
3	Freight	Freight to VA. UPS ground = \$12.00 UPS 3 day = \$15.20 UPS 2 day = \$16.80 + UPS next day = \$21.60 25.00	1	Ea	\$0.00	\$0.00

FOB: Origin, PPD & Add

Total Before Tax \$6,466.00

Quotation valid until 5/29/22

Total Tax \$0.00

30 dias.

Total After Tax (USD) \$6,466.00

cotação revisada.

*If not otherwise denoted on the quotation or sales order, cost of Shipping and Handling is responsible to consignee.
 All delivery and travel charges will be recharged at cost plus 15% if paid for or provided by Telestra Technologies LLC.
 Telestra Technologies Accept Credit Card Payments however a 5 % convenience charge will be applied to the invoiced amount.
 Telestra Technologies general terms and conditions of sale apply.*

RE: RFQ Q2022-7013 / Quote # TT22-1737 - Brazilian Naval Commission



De : kcraig@telestratechnologies.com

qua, 25 de mai de 2022 09:32

Assunto : RE: RFQ Q2022-7013 / Quote # TT22-1737 -
Brazilian Naval Commission

Para : 'Raphael Benicio' <raphael.benicio@marinha.mil.br>

Here you go.

Please note that prices will be going up as of June 1st, but we will honor this quotation for 30 days.

Have a great day.



Best Regards,
Karen M. Craig
Inside Sales Manager
Customer Support & Service
Office: 832.906.2930
www.telestratechnologies.com

From: Raphael Benicio <raphael.benicio@marinha.mil.br>

Sent: Tuesday, May 24, 2022 7:15 AM

To: kcraig <kcraig@telestratechnologies.com>

Subject: Re: RFQ Q2022-7013 / Quote # TT22-1737 - Brazilian Naval Commission

Hi Karen,

I just notice that the quote is only valid until 05/29.

Even though I think the new amount will be approved, I need to request additional funds from the end user. This process usually takes between one or two weeks.

Can the validity be extended? Just to make sure I will be able to send the amendment before the quote expire again.

Best regards,

Raphael F. Benicio
Procurement Officer

Brazilian Naval Commission



BRAZILIAN NAVAL COMMISSION IN WASHINGTON

5130 MacArthur BLVD., N.W. - Washington, D.C.
20016-3344
Telephone: (202) 244-3950 Option 9 Extension 312
Fax: (202) 364-7173

05/11/2022
Page 1 of 5

Purchase Order P2022-7008/0

TELESTRA TECHNOLOGIES LLC CAGE: 8LUR1

Telephone: 8602622009

Fax:

E-mail: INFO@TELESTRATECHNOLOGIES.COM

1775 WESTBOROUGH DR STE B
UNITED STATES OF AMERICA



This Purchase Order (PO) is governed by the Brazilian Naval Commission's (BNC, Buyer) Terms & Conditions (available at www.cnbw.mar.mil.br/po_terms). All items purchased by BNC will be exported to Brazil. The Seller, listed and identified above, must comply with all US export rules and regulations, providing all export documentation required by the United States Government. This PO is not valid without acknowledgment with the printed name and signature of Seller's representative. If you have any questions regarding this PO, please contact our Purchasing Agent Raphael Benicio at (202) 244-3950, opt. 9 extension 312.

Along with your acknowledgment, please inform/provide the following:

1) Whether the item(s) being purchased is(are) subject to an Export License.

According to this PO's Terms and Conditions, Seller must obtain, at his own risk and expense, any export license and any other official authorization and carry out, where applicable, all customs formalities necessary for the export of the goods. Upon request, the BNC shall provide the seller with the necessary information for export license documentation such as "End User Certificate" and Nontransfer and Use Certificate (DSP-83);

2) Invoice and Packing List: The following must be stated in each:

Packing List:

Part number, description of the item, quantity purchased, quantity shipped, net weight and gross weight per box/item (including the content of each box), dimensions of each box, and SHELF LIFE (if applicable). Export Control Classification Number (ECCN) and Schedule B Number/ Harmonized Tariff Schedule (HTS), for all items being delivered, according to the Code of Federal Regulation Commerce and Foreign Trade, paragraph 758.1 (b)(5) and 758.3(c). Ship To and Consignee addresses as stated below in the section "Marking Instructions";

Invoice:

Part number, description of the item, quantity purchased, quantity shipped, unit price, shipping charges, other charges. Export Control Classification Number (ECCN) and Schedule B Number/ Harmonized Tariff Schedule (HTS), for all items being delivered, according to the Code of Federal Regulation Commerce and Foreign Trade, paragraph 758.1 (b)(5) and 758.3(c). Bill To, Ship To and Consignee addresses as stated below in the section "Marking Instructions".

Shipping Instructions:

- a) If you are shipping items from different PO, please do not combine the items into the same package;
- b) If the material being purchased ships directly to BNC from a party other than the Seller, the Seller must provide an Invoice and Packing List as specified on line items 1 and 2 of this PO;
- c) A copy of the Packing List and Invoice must be placed outside of every box;
- d) The Shipment Tracking information must be sent to the Purchasing Agent, identified above, as soon as it's available;
- e) In accordance with the Brazilian Customs rules and regulations as well as international requirements, all dangerous goods must be accompanied by a Material Safety Data Sheet (MSDS) including transportation information. All packages must be properly marked and labeled as per either IATA Dangerous Goods Regulations (DGR) or International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG). Additionally, in the case of shipping lithium metal and lithium-ion batteries, suppliers must send the freight to BNC's freight forwarder in compliance with DGR, including packing instructions;
- f) In accordance with Brazilian Agriculture Ministry rules and regulations as well as international requirements, all wooden packages must visibly show the International Treatment Mark, showing the International Plant Protection Convention (IPPC) logo as well as indicating the two-letter ISO country of origin code (XX), a single number provided by the firm in charge of fumigating all wood being used (O000), and the two-letter code for the fumigation method (HT for Heated Treatment or MB for Methyl Bromide). Proof of compliance must be provided to BNC.



BRAZILIAN NAVAL COMMISSION IN WASHINGTON

5130 MacArthur BLVD., N.W. - Washington, D.C.
20016-3344
Telephone: (202) 244-3950 Option 9 Extension 312
Fax: (202) 364-7173

05/11/2022

Page 2 of 5



Purchase Order P2022-7008/0

Billing Instructions:

- a) Buyer and Seller are responsible for their own banking fees and cost;
- b) Commercial Invoices can not be processed for payment by BNC, as those are for shipping purposes only. An Original/Final Invoice should be mailed to BNC or e-mailed to cnbw.invoice@marinha.mil.br;
- c) Payment is subject to all the documentation requested by BNC is provided. Please provide all the documentation for prior approval before shipping to avoid payment delays;
- d) If shipping fees exceeds the amount quoted by the seller, a copy of the carrier's shipment receipt with the amount charged must be attached with the invoice sent to BNC;
- e) In order to keep banking details updated and correct, Seller must provide updated banking details to Buyer whenever any changes happen.

MARKING INSTRUCTIONS:	TERMS OF DELIVERY AND PAYMENT:
Billing address: Brazilian Naval Commission – 5130 MacArthur Blvd, Washington, DC 20016 Shipping address: KFS/Schenker IAD - 113 Executive Dr. suite 114 Sterling, VA 20166 Consignee address: CDAM – CNPJ: 00.394.502/0382-06 AV. Brasil, N° 10500 – Olaria – CEP: 21012-350 – Rio de Janeiro/RJ – Brazil	Terms of Delivery: FOB/FCA Terms of Payment: Net Thirty Days Seller's Reference: TT22-1737 Buyer's Reference: Q2022-7013

Page



BRAZILIAN NAVAL COMMISSION IN WASHINGTON
 5130 MacArthur BLVD., N.W. - Washington, D.C.
 20016-3344
 Telephone: (202) 244-3950 Option 9 Extension 312
 Fax: (202) 364-7173

05/11/2022
 Page 3 of 5

Purchase Order P2022-7008/0



LIST OF ITEMS OF ORDER nº P2022-7008/0

Item(s) and Material Description			
1	Our reference	PE51200-2021-00997	
	NSN	5935BR3287229	Quantity 1.00 EA
	Part Number (Manufacturer)	73A-1010-00 (8LUR1)	
	Nomeclature	CONNECTOR	Item Shipping Cost
	Equipment Type/Model		Item Unit Price 1,800.00
	Equipment Serial Number		Item Total Price 1,800.00
	Delivery Date/Days	08/09/2022	Material Condition New Material
Additional Data: Assy, Endcap, OS PH II			

2	Our reference	PE51200-2021-00998	
	NSN	5845BR3306494	Quantity 1.00 EA
	Part Number (Manufacturer)	72A-1020-02 (8LUR1)	
	Nomeclature	BEAMFORMER BOARD 75KHZ	Item Shipping Cost
	Equipment Type/Model		Item Unit Price 3,936.00
	Equipment Serial Number		Item Total Price 3,936.00
	Delivery Date/Days	08/09/2022	Material Condition New Material
Additional Data: Spare PCA, PS PH II Beamformer w/ Xfrms (Tuned) for 75kHz			

Handwritten mark



BRAZILIAN NAVAL COMMISSION IN WASHINGTON
 5130 MacArthur BLVD., N.W. - Washington, D.C.
 20016-3344
 Telephone: (202) 244-3950 Option 9 Extension 312
 Fax: (202) 364-7173

05/11/2022
 Page 4 of 5

Purchase Order P2022-7008/0



Subtotal: 5,736.00
 Shipping Cost: 25,00
 Order Total: 5.761,00

The Brazilian Naval Commission is a Military logistics unit of the Brazilian Navy in the United States and it is Tax Exempt in the United States of America on purchases over US\$ 500.00. Proof of Tax Exemption is provided upon request.

APPROVED BY:

Fernanda Ricardo da Silva

Fernanda Ricardo da Silva
 Head Of Purchasing Division

Guillermo Cruz Vizaco

Guillermo Cruz Vizaco
 Head of the Purchasing Department

José Augusto Correia Neto

José Augusto Correia Neto
 President

ACCEPTED ON ____ / ____ / ____

ACCEPTED BY

Please print name, sign it and return a copy

Export License required: Yes No

TELESTRA TECHNOLOGIES LLC

As an effort to expedite payments, we are always updating our files.
 Please provide your banking information for wire transfer.

Bank:	
Account No.:	
Beneficiary Name:	
ABA:	
SWIFT:	



BRAZILIAN NAVAL COMMISSION IN WASHINGTON
 5130 MacArthur BLVD., N.W. - Washington, D.C.
 20016-3344
 Telephone: (202) 244-3950 Option 9 Extension 312
 Fax: (202) 364-7173

05/11/2022
 Page 5 of 5

Purchase Order P2022-7008/0



TO	FROM
TELESTRA TECHNOLOGIES LLC CAGE: 8LUR1 1775 WESTBOROUGH DR STE B UNITED STATES OF AMERICA Telephone: 8602622009 Fax: E-mail: INFO@TELESTRATECHNOLOGIES.COM	Raphael Benicio Telephone: (202) 244-3950, Option 9 Extension: 312 Fax: (202) 364-7173 Email: raphael.benicio@marinha.mil.br@marinha.mil.br
Subject: Purchase Order P2022-7008/0	

Greetings,

We are glad to send you our Purchase Order P2022-7008/0. After your deliberation, please sign and date the previous page in order to validate the acceptance of the PO. On the same page, please indicate the need of an Export License.

You may expedite payment by doing the following:

- a) When you receive more than one purchase order, please, ship each separately;
- b) Please provide the Shipping Tracking Number information as soon as possible;
- c) Place OUTSIDE the box a copy of the Packing List stating the net weight and a copy of the Commercial Invoice for customs purposes only;
- d) Mail invoice to BNC or e-mail it to cnbw.invoice@marinha.mil.br;
- e) For questions regarding payment, please contact Mr. Felipe Fernandes at (202) 244-3950, opt. 9 extension 331.

*Please note we must be informed in advance (before shipping) of any change to what has been agreed on this PO, especially related to the Part Number. We must be made aware of any discrepancies to evaluate and authorize its acceptance. If the delivered material is discrepant, the invoice will be put on hold until the ratification or return is determined. Furthermore, no partial shipment is allowed without our consent.

Thank you in advance for your prompt attention to our request.

Best regards,

Raphael Benicio



BRAZILIAN NAVAL COMMISSION IN WASHINGTON
5130 MacArthur BLVD., N.W. - Washington, D.C.
20016-3344
Telephone: (202) 244-3950 Option 9 Extension 312
Fax: (202) 364-7173

05/25/2022
 Page 1 of 3



Amendment: P2022-7008/1

TELESTRA TECHNOLOGIES LLC CAGE: 8LUR1

Mrs. Karen M. Craig

1775 WESTBOROUGH DR STE B
 KATY, TX

Telephone: (832) 906-2930
 Fax:
 E-mail: kcraig@telestratechnologies.com

This amendment has been prepared to adjust the terms of the order and/or its items. It will not be valid without acknowledgement with printed name.

This Purchase Order is governed by the BNC's Terms and Conditions (available at <https://www.mar.mil.br/cnbw/Terms.pdf>). This purchase order is not valid without acknowledgment with printed name. Product will be exported to Brazil within one year of receipt. If you have any questions regarding this Order, please contact Raphael Benicio at extension 312.

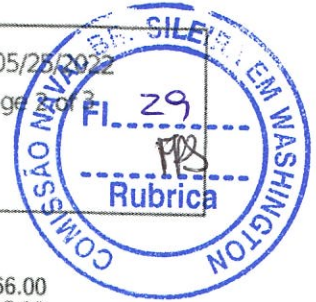
PO P2022-7008/1 Date: 05/25/2022

Item(s) and Material Description			
1			
Our Reference	PE51200-2021-00997	MF/PN	Unit Price
Part Number		EQ	<u>2,530.00</u>
NSN	5935BR3287229	CI NAVIO	Total Price
NM	CONNECTOR		<u>2,530.00</u>
S/N		Quantity 1.00 EA	Delivery Date/Days: <u>08/09/2022</u>
AD	Assy, Endcap, OS PH II		Condition: <u>New Material</u>
Amendment type: Preço			
Our Reference: PE51200-2021-00997		Old value:	1.800,00
		New value:	2.530,00
2			
Our Reference	PE51200-2021-00998	MF/PN	Unit Price
Part Number		EQ	<u>3,936.00</u>
NSN	5845BR3306494	CI NAVIO	Total Price
NM	BEAMFORMER BOARD 75KHZ		<u>3,936.00</u>
S/N		Quantity 1.00 EA	Delivery Date/Days: <u>08/09/2022</u>
AD	Spare PCA, PS PH II Beamformer w/ Xfmrs (Tuned) for 75kHz		Condition: <u>New Material</u>



BRAZILIAN NAVY MISSION IN WASHINGTON
 5130 MacArthur BLVD., N.W. - Washington, D.C.
 20016-3344
 Telephone: (202) 244-3950 Option 9 Extension 312
 Fax: (202) 364-7173

05/25/2022
 Page 1 of 2



Amendment: P2022-7008/1

Subtotal: 6,466.00
 Shipping Cost: 25.00
 Order Total: 6,491.00

Brazilian Naval Commission is a Government Military Office of the Brazilian Navy in the United States and it is Tax Exemption nationwide on purchases over USD 500.00. A copy of the Tax Exempt Card may be provided on paper or electronic format upon request.

Please sign and return one copy

Guillermo Cruz Vizaco
GUILLERMO CRUZ VIZACO
 Capitão de Fragata
 Chefe do Departamento de Obtenção

Fernanda Ricardo da Silva
Fernanda Ricardo da Silva
 Head Of Purchasing Division

Jose Augusto Correia Neto
Jose Augusto Correia Neto
 President

Accepted by

6/7/2022

Date

License required:

Yes

No



BRAZILIAN NAVAL COMMISSION IN WASHINGTON
5130 MacArthur BLVD., N.W. - Washington, D.C.
20016-3344
Telephone: (202) 244-3950 Option 9 Extension 312
Fax: (202) 364-7173

05/25/2022
 Page 3 of 3



Amendment: P2022-7008/1

To: TELESTRA TECHNOLOGIES LLC CAGE: 8LUR1	
1775 WESTBOROUGH DR STE B	From: Raphael Benicio
	5130 MacArthur BLVD., N.W. - Washington, D.C. 20016-3344 Telephone: (202) 244-3950 Option 9 Extension 312 Fax: (202) 364-7173
Subject: Purchase Order P2022-7008/1	Date: 05/25/2022

Dear ,

Attached please find copy of the Purchase Order P2022-7008/1. After revising the order, please sign and date the bottom of last page indicating acceptance of the order as well as the need for an export license.

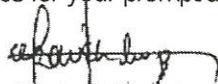
You may expedite payment by doing the following:

- a) when you receive more than one purchase order, please ship each separately;
- b) please provide us with the shipping tracking number information as soon as possible;
- c) Packing list must state dimensions, gross and net weight, SHELF LIFE (if applicable) and must be placed outside of any box;**
- d) mail Invoice to BNC or e-mail it to invoice@cnbw.mar.mil.br.

Your earliest reply will be appreciated.

Thank you in advance for your prompt and kind attention to our request.

Best Regards,


 Raphael Benicio