



ENC – CARTAS NÁUTICAS ELETRÔNICAS

MARINHA DO BRASIL

PROPOSTA COMERCIAL - ENC - CARTAS NÁUTICAS ELETRÔNICAS 17 DE JULHO DE 2026

Preparado para:

MARINHA DO BRASIL | NAVIO POLAR ALMIRANTE MAXIMIANO

Preparado por:

RODOLPHO MARTINS

CLS Brasil

CLS Brasil

Av. Rio Branco, 311/1205 - Centro

CEP 20.040-009 - Rio de Janeiro - RJ

Tel./Fax + 55 21 2532.5666

© CLS Brasil 2026

The copyright in this document is vested in CLS Brasil. This document may only be reproduced in whole or in part, or stored in a retrieval system, or transmitted in any form, or by any means electronic, mechanical, photocopying or otherwise, with the prior permission of CLS Brasil.

Os direitos autorais deste documento são propriedade da CLS Brasil. Este documento somente poderá ser reproduzido inteiro ou em partes, ou armazenado, ou transmitido em qualquer forma, ou por quaisquer meios: eletrônico, mecânico, fotocópia ou qualquer outro modo, com a permissão prévia da CLS Brasil.

Sumário

1. APRESENTAÇÃO	3
2. INTRODUÇÃO – ENC	4
3. VALOR.....	5
3.1 Valor do Serviço – 6 meses	5
3.2 Outros Valores	11
3.3 Área de Cobertura Orçada	11
4. BENEFÍCIOS ADICIONAIS.....	12
5. PRAZO E CONDIÇÕES	12
6. CONTATO	12

1. APRESENTAÇÃO

Grupo CLS

A CLS (Collecte Localisation Satellite) foi criada em 1986, na cidade de Toulouse (França) como subsidiária da CNES, agência espacial francesa, e do IFREMER (Instituto Francês de Pesquisas do Mar). Atualmente tem o Fundo CNP e a CNES como principais acionistas.

A CLS é uma líder global em soluções baseadas no espaço, com mais de 30 anos de experiência trabalhando em conjunto com a comunidade científica e operacional para rastreamento de oceanos, monitoramento da vida selvagem e gestão ambiental.

A empresa oferece um portfólio abrangente de serviços que incluem coleta de dados in situ, observação da Terra via satélite e monitoramento em diversas áreas como hidrologia, agricultura, solo e atmosfera.

O Grupo CLS conta com mais de 1000 colaboradores dedicados, operando em uma rede internacional de 34 escritórios ao redor do mundo.

CLS Brasil

A CLS Brasil, subsidiária do Grupo CLS, é uma empresa de base tecnológica com atuação nos segmentos de Telecomunicações & Telemetria e de Energia e Infraestrutura. Oferecemos soluções para segurança marítima, coleta de dados oceanográficos e ambientais e estudos de modelagem numérica, promovendo inovação tecnológica e gestão eficiente de recursos e ativos.

Somos referência no desenvolvimento de soluções integradas para navegação marítima, segurança no mar e monitoramento ambiental. Atuamos em diversos setores, incluindo longo curso, cabotagem, apoio marítimo e portuário, pesca, recreação, lazer, oceanografia offshore e costeira, além de monitoramento de corpos hídricos e meio ambiente.

Com mais de 20 anos de experiência e um compromisso sólido com qualidade e inovação, somos líderes nos segmentos em que atuamos, oferecendo tecnologias de ponta e ferramentas de gestão que otimizam operações e garantem eficiência, segurança e sustentabilidade.

Além disso, os nossos procedimentos estão em conformidade com a norma internacional de Gestão de Qualidade ISO 9001:2015, com certificação emitida pelo Bureau Veritas.

Institucional - brasil.group

Linkedin - [CLS Brasil](https://www.linkedin.com/company/cls-brasil)

Instagram - [@CLS Brasil](https://www.instagram.com/clsbrasil)

2. INTRODUÇÃO – ENC

Objetivo das Cartas Náuticas Eletrônicas

As Cartas Náuticas Eletrônicas fornecidas pela CLS Brasil têm como objetivo aprimorar a segurança da navegação, oferecendo informações precisas e atualizadas sobre áreas marítimas. Essas cartas auxiliam na prevenção de acidentes e garantem a conformidade com as normas internacionais e nacionais de navegação.

As cartas fornecidas pela CLS Brasil estão em total conformidade com as normas internacionais da IMO (*International Maritime Organization*) e nacionais da DHN (*Diretoria de Hidrografia e Navegação*), especificamente a **NORMAM-26/DHN** e a **NORMAM-511/DHN**.

Papel da CLS Brasil como Provedora de Cartas Náuticas Eletrônicas:

A CLS Brasil fornece Cartas Náuticas Eletrônicas atualizadas e totalmente compatíveis com sistemas ECDIS (*Electronic Chart Display and Information System*), atendendo aos padrões internacionais da IMO e às normas brasileiras estabelecidas pela DHN.

Além disso, a CLS Brasil oferece suporte técnico especializado para instalação, integração e manutenção das cartas nos sistemas de bordo, garantindo eficiência e confiabilidade durante a navegação.

Benefícios de Utilizar as Cartas Náuticas Eletrônicas da CLS Brasil

- **Atualizações Regulares:** Informações sempre atualizadas e precisas.
- **Integração Completa:** Total compatibilidade com sistemas ECDIS (S-57) e outros sistemas de navegação.
- **Suporte Técnico Especializado:** Assistência contínua para instalação, integração e manutenção das cartas no ECDIS.

Como fornecedora oficial de Cartas Náuticas Eletrônicas, a CLS Brasil contribui diretamente para a segurança da navegação, oferecendo soluções completas e confiáveis para embarcações que operam em águas nacionais e internacionais.

3. VALOR

3.1 Valor do Serviço – 6 meses

Código	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
AR201010	Río de la Plata medio y superior	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR201140	Faro Punta Médanos a Faro Miramar	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR202100	De Faro Quequén a Bahía Anegada	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR202140	De Faro Segunda Barranca a Faro Punta Bajos	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR202150	De Punta Cantor a Bahía Camarones	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR203100	Golfo San Jorge	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR203170	De Faro Guzmán a Puerto San Julián	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR204130	De Faro San Francisco de Paula a Río Gallegos	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR204160	Estrecho de Magallanes	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR301150	Bahía Samborombón	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR302120	Bahía Blanca. De Faro Recalada a Faro El Rincón	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR302130	De Punta Laberinto a Faro Segunda Barranca	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR302160	De Faro Punta Norte a Faro Punta Delgada	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR302170	Costa Sur del Golfo San Matías y Golfo San José	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR302180	Golfo Nuevo	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR303110	De Punta Atlas a Bahía Camarones	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR303120	Cabo Dos Bahías a Península Aristizábal	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR304180	Isla de los Estados. Estrecho de Le Maire	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR30419A	De Cabo Buen Suceso a Cabo San Pío	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR304240	Boca del Estrecho de Magallanes. De Cabo Vírgenes a Cabo Nombre	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR304250	De Bahía San Sebastián a Punta María	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR306110	Islas Orcadas Del Sur	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR307240	Archipiélago de Palmer – De Isla Trinidad a Isla Amberes	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR401590	Bahía Samborombón. Fondeadero Banco San Antonio	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR402490	Bahía Blanca. Canal Principal de Par N° 10 a Par N° 12 y Canal del Toro	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR402500	Rada Mar del Plata	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR402520	Rada Quequén	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR402550	Bahía Blanca. Rada Puerto Belgrano. Canal Principal de Boya N° 17 a Par N° 25	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR402560	Bahía Blanca. Canal de Acceso al Puerto Ingeniero White	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR402620	San Antonio Oeste	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR402640	Golfo Nuevo. De Punta Arco a Punta Loma	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR402770	Boca del Golfo San José	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR403560	Bahía Solano. Caletas Córdova y Olivares	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR40357A	Rada Comodoro Rivadavia	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR403590	Caleta Olivia	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR403600	Rada Puerto Deseado	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR403640	Puerto San Julián	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR404520	Puerto Río Gallegos	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR404600	Bahía San Sebastián	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62



AR40477A	Canal Beagle. Punta Segunda a Bahía Lapataia	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR40477B	Canal Beagle Bahía Cambaceres a Punta San Juan	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR40477C	Canal Beagle. Punta Moat a Bahía Cambaceres	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR40477D	Canal Beagle. Punta Falsa a Punta Moat	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR407620	Isla Decepción	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR420010	Pontón Prácticos Recalada. Canal Punta Indio de Km 239.1 a Km 231	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR420020	Canal Punta Indio de Km 230 a Km 207	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR420030	Canal Punta Indio de Km 206 a Km 131	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR420040	Canal Punta Indio de Km 130 a Km 119. Canal Intermedio de Km 118 a Km 100	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR420090	Río de la Plata Intermedio. Quebrada del Banco Ortíz	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR502530	Puerto Quequén	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR502580	Puerto Belgrano y Rosales	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR502590	Bahía Blanca. Puerto Ingeniero White y Puerto Galván	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR502630	Puerto San Antonio (Muelle Este)	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR50357B	Puerto Comodoro Rivadavia	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR503670	Punta Quilla	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR50451B	Punta Loyola. Muelle Presidente Illia	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR504620	Río Grande	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR504640	De Cabo Vírgenes a Punta Dungeness	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR504800	Bahía Ushuaia. Puerto	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR506510	Bahía Scotia	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR507570	Península Trinidad. Bahía Esperanza	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
AR602510	Puerto Mar del Plata	R\$ 284,62	1	R\$ 284,62
CL3MA550	Estrecho de Magallanes. Cabo Froward a Paso Tortuoso (Celda Oeste)	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA560	Estrecho de Magallanes. Cabo Froward a Paso Tortuoso (Celda Este)	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA570	Estrecho de Magallanes. Punta Arenas a Cabo Froward	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA580	Estrecho de Magallanes. Bahía Gente Grande a Primera Angostura	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA590	Estrecho de Magallanes. Primera Angostura a Punta Dungeness	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA631	Canales Magdalena - Cockburn Y Adyacentes - Celda Oeste	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA632	Canales Magdalena - Cockburn Y Adyacentes - Celda Centro Oeste	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA633	Canales Magdalena - Cockburn Y Adyacentes - Celda Centro Este	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA634	Canales Magdalena - Cockburn Y Adyacentes - Celda Este	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA641	Isla Aguirre a Isla O'Brien	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47

CL3MA642	Isla Aguirre a Isla O'Brien	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA643	Isla Aguirre a Isla O'Brien	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA650	Acceso Oceanico a Bahia Cook - Norte	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA651	Acceso Oceanico a Bahia Cook - Sur	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA800	Rada Covadonga a Isla Trinidad	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL3MA820	Islas Shetland del Sur - Estrecho Nelson	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA570	Rada de Punta Arenas	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA600	Bahia Fildes	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA720	Canal O'Brien y Paso Timbales	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA750	Canal Beagle Brazos Noroeste y Sudoeste - Celda Oeste	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA751	Canal Beagle Brazos Noroeste y Sudoeste - Celda Esta	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA760	Canal Beagle - Bahia Yendegaia	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA770	Rocas Contramaestre Peron a Caleta Mejillones	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA771	Canal Beagle - Caleta Mejillones A Islas Holger	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA772	Canal Beagle - Islas Holger a Bahía Oglander	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA773	Canal Beagle - Bahía Oglander a Punta Oriental	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA950	Islas Shetland del Sur - Caleta Armonia	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA956	Bahía Markmann a Bahía Andvord (Celda Norte)	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA957	Bahía Markmann a Bahía Andvord (Celda Sur)	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA960	Estrecho de Gerlache - Islote Useful a Isla Wednesday (Celda Oeste)	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA961	Estrecho de Gerlache - Islote Useful a Isla Wednesday (Celda Este)	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL4MA980	Fondeaderos en Canales Neumayer y Peltier	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA570	Zona Portuaria	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47

CL5MA571	Rada de Punta Arenas y Zonas Portuarias - Bahía Catalina	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA575	Bahia Porvenir	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA600	Bahia Gregorio - Puerto Sara	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA631	Fondeaderos en los Canales Magdalena y Cockburn - Caleta Barrow	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA632	Fondeaderos en los Canales Magdalena y Cockburn - Puerto Soffia	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA633	Fondeaderos en los Canales Magdalena y Cockburn - Puerto Hope	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA634	Fondeaderos en los Canales Magdalena y Cockburn - Bahía Morris	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA650	Canal Ocasión - Paso Aguirre y Caletas Burnt y Ancha – Caleta Ocasión	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA651	Canal Ocasión - Paso Aguirre y Caletas Burnt y Ancha – Caletas Burnt y Ancha	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA652	Canal Ocasión - Paso Aguirre y Caletas Burnt y Ancha – Paso Aguirre	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA655	Fondeaderos en Canal Ballenero - Caleta Fanny	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA657	Fondeaderos en Canal Ballenero - Fondeadero Util	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA705	Punta Anna a Puerto Garibaldi	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA725	Fiordo Pia	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA740	Caleta Olla	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA745	Puerto Navarino	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA760	Bahía Virginia - Caletas Silva y Robalo	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA770	Canal Beagle - Paso Mackinlay	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA860	Caleta Snow	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA870	Caleta Balleneros y Accesos	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA890	Antarctica Chilena - Estrecho Bransfield - Rada Covadonga y Accesos	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA930	Caletas en Bahia Fildes - Caleta Potter	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA970	Caletas en Bahia Fildes - Caleta Ardley	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47

CL5MA975	Ensenadas Mackellar Y Martel	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL5MA990	Caleta Gloria	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL6MA575	Bahia Chilota	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL6MA700	Puerto Williams - Muelles Guardián Brito y Arturo Prat	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
CL6MA891	Antartica Chilena - Estrecho Bransfield - Rada Covadonga y Accesos - Paso Coloma	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
EC570001	Punta Fort William (Isla Greenwich)	R\$ 118,89	1	R\$ 118,89
DE160000	Northern Weddell Sea	R\$ 142,31	1	R\$ 142,31
ES40700A	Isla Livingston / Livingston Island	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
ES40701A	Isla de Media Luna / Media Luna Island	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
ES507001	Base Juan Carlos I	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
ES507002	Península de Byers	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
ES507003	Bahía Fumarolas/Byers Fumarolas	R\$ 158,47	1	R\$ 158,47
GB1BX000	South America	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB1BW000	Drake Passage	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB1CF000	Falkland Islands to Weddell Sea	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB1CG000	Argentine Basin	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB1CH000	South America	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB1CR000	South America	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB1CQ000	South Atlantic	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB2CGA00	Falkland Islands North Approach	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB2BWZ00	Falkland Islands	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB2BXV00	Falkland Islands North Approach	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB2CFE00	Falkland Islands	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB2BWY00	Burdwood Bank West	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB2CFD00	Burdwood Bank East	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB2BWW00	Palmer Archipelago	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB2BWK00	Adelaide Island	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB2BWL00	Western Approach to Graham Land	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB2BWR00	Approaches to Southwind Passage	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05

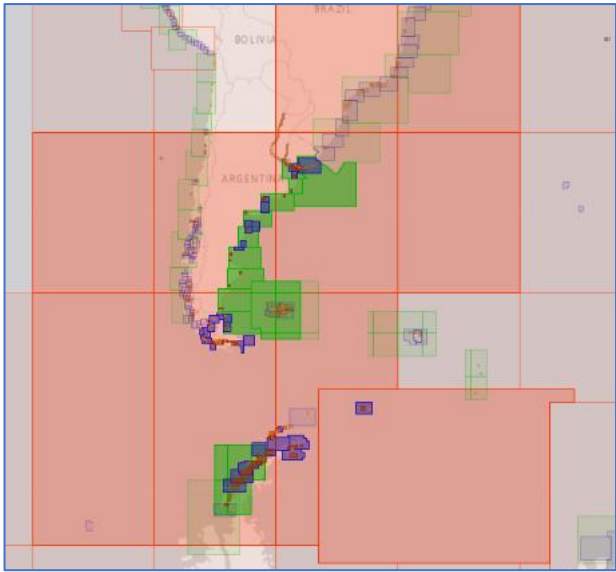
GB2BWQ00	Crystal Sound to Laubeuf Fjord	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB300447	Antarctica - Graham Land - Pendleton Strait to Grandidier Channel	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB302975	Antarctica - Graham Land - Matha Strait to Larrouy Island	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB372110	Antarctica - Graham Land - Anvers Island to Renaud Island	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB372210	Antarctica - Graham Land - Joinville Island to Egg Island and Coupvent Point	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB372220	Antarctica - Graham Land - Vega Island to Cape Longing including James Ross Island	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB400445	Antarctica - Graham Land - Lemaire Channel	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB400450	Antarctica - Graham Land- Crystal Sound to Pendleton Strait	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB400451	Grandidier Channel	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB403206	Antarctica - Graham Land - Gerlache Strait to Orleans Strait	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB43463A	Antarctica - English Strait	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB4BWWHE	Melchior Islands	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB4BWWGD	Southern Approaches to Melchior Islands	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB4BWWHA	Melchior Islands	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB47201A	Antarctica - Graham Land - Marguerite Bay - British Antarctic Survey Base - Rothera	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB47211A	Antarctica - Graham Land - Argentine Islands and Approaches	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB53463C	Antarctica - Detaille Island	R\$ 194,05	1	R\$ 194,05
GB57211A	Antarctica - Graham Land - Port Lockroy	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB1BN000	South Pacific Ocean	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB1BM000	S. Pacific and Southern Ocean	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB400448	Pendleton Strait to Harrison Passage	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB401779	Approaches to Signy Island	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB403207	Antarctica - Graham Land - Gerlache Strait - Bluff Island to Emma Island	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB403208	Plans in Antarctic Sound - Paulet Island	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB43208B	Plans in Antarctic Sound - Fridtjof Sound	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB43209A	Antarctica - Graham Land - Red Island to Devil Island	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB43209C	Antarctica - Graham Land - Approaches to Snow Hill Island	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB503209	Antarctica - Graham Land - Devil Island	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB53208C	Plans in Antarctic Sound - Brown Bluff	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB53210A	Elephant Island - Port Wild	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB53210B	King George Island - Penguin Island	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
GB53210C	Greenwich Island - Yankee Harbour	R\$ 181,96	1	R\$ 181,96
UY200001	Aproximacion al Rio de la Plata	R\$ 316,18	1	R\$ 316,18
UY300003	Desde Arroyo Chuy hasta Montevideo	R\$ 316,18	1	R\$ 316,18
UY300050	Desde Montevideo hasta Colonia del Sacramento y La Plata	R\$ 316,18	1	R\$ 316,18
UY40003A	La Coronilla	R\$ 316,18	1	R\$ 316,18

UY40003B	Cabo Castillos y Cabo Polonio	R\$ 316,18	1	R\$ 316,18
UY400040	Aproximación al Puerto de Montevideo desde Isla de Flores hasta Banco de Santa Lucía	R\$ 316,18	1	R\$ 316,18
UY50040A	Isla de Flores	R\$ 316,18	1	R\$ 316,18
UY500041	Puerto de Montevideo	R\$ 316,18	1	R\$ 316,18
UY60039A	Rio de La Plata - Puerto del Buceo	R\$ 316,18	1	R\$ 316,18
UY601111	Base Científica Antártica Artigas	R\$ 316,18	1	R\$ 316,18
Total			189	R\$ 40.855,56

3.2 Outros Valores

Item	Valor
User Certificate	Grátis
User Certificate Attachment	Grátis
Dongle	N/A

3.3 Área de Cobertura Orçada



4. BENEFÍCIOS ADICIONAIS

- A adesão ao contrato garante à CONTRATANTE acesso ilimitado e gratuito ao portal para o download das PERMITS e CARTAS ELETRÔNICAS, permitindo a realização de atualizações semanais a qualquer hora do dia.
- A adesão ao contrato também abrange o fornecimento de Suporte Técnico remoto através do canal suporte@clsbrasil.com.

5. PRAZO E CONDIÇÕES

- Esta proposta é válida por 10 (dez) dias úteis a partir da data de emissão. Após esse período, solicitamos que entre em contato para uma reavaliação.
- A nota fiscal e o boleto para pagamento serão emitidos do dia 1 ao dia 20 de cada mês, com vencimento em 30 dias.

6. CONTATO

Para qualquer dúvida, por favor, não hesite em nos contatar.

Atenciosamente / Regards,



Rodolpho MARTINS

Assistente Comercial

Tel: +55 (21) 2532-5666 Mob: +55 (21) 9 6545-7859

Av. Rio Branco, 311 - Sala 1205 - Centro
Rio de Janeiro, RJ - Brasil - CEP 20040-009

clsbrasil.com