



Dossier du BHI n° S1/6000/2017

LETTRE CIRCULAIRE DE LA
CONFÉRENCE n° 5 bis - 3
25 août 2016

**XIX^{ème} CONFÉRENCE HYDROGRAPHIQUE INTERNATIONALE /
1^{ère} SESSION DE L'ASSEMBLÉE DE L'OHI**

Monaco, 24-28 April 2017

**SOUSSION PAR LE BRÉSIL DE LA CANDIDATURE DE L'AMIRAL (RETRAITE)
LUIZ FERNANDO PALMER FONSECA
AUX FONCTIONS DE SECRÉTAIRE GÉNÉRAL ET DE DIRECTEUR DE L'OHI**

Références :

- A. Lettre circulaire de la Conférence n° 5 du 14 juin 2016 – Appel à candidatures pour les postes de Secrétaire général et de Directeurs de l'OHI
- B. Article 21 du nouveau Règlement général de l'OHI, (*en vigueur lorsque la Convention relative à l'OHI amendée entrera en vigueur*)

Madame la Directrice, Monsieur le Directeur,

1. La référence A invitait les Etats membres à proposer des candidats aux fonctions de Secrétaire général et de directeur de l'OHI et indiquait que les noms des candidats et leurs formulaires de candidature seraient publiés dès réception.
2. Le Brésil soumet la candidature de **l'amiral (retraité) Luiz Fernando PALMER Fonseca**, pour l'élection, lors de la 1^{ère} session de l'Assemblée de l'OHI, au poste de Secrétaire général et à un poste de directeur de l'OHI. Le formulaire de candidature est joint en annexe.
3. Comme requis par la référence B, le Secrétaire général collationnera toutes les candidatures reçues et présentera un inventaire consolidé avec l'ensemble des documents soumis à l'examen de l'Assemblée.

Veillez agréer, Madame la Directrice, Monsieur le Directeur, l'assurance de ma haute considération,

Pour le Comité de direction,

Robert WARD
Président

Annexe : Formulaire de candidature du Brésil

¹Candidature for a post of
SECRETARY-GENERAL

DIRECTOR

(Article 20 of the General
Regulations)



Candidature à un poste de
SECRETARE-GENERAL

DIRECTEUR

(Article 20 du Règlement
général)

GENERAL - GENERALITES

1. Nominating Member State – Etat membre qui présente le candidat: **Brazil**
2. Name – Nom: **Luiz Fernando PALMER Fonseca**
3. Nationality – Nationalité: **Brazilian**
4. Date of birth – Date de naissance: **30 October 1949**
5. Title and decorations – Titres et decorations:
 - Medalha Ordem do Mérito e da Defesa – Order of Defence Merit Medal
 - Medalha Ordem do Mérito Naval – Order of Naval Merit Medal
 - Medalha Ordem Mérito Aeronáutico – Order of Aeronautical Merit Medal
 - Medalha Ordem do Mérito Judiciário Militar – Order of the Military Judicial Medal
 - Medalha da Vitória – Victory Medal
 - Medalha Militar de Ouro com Passador de Platina (40 anos) – Gold Military Medal, as acknowledgement for well-done military services for more than forty years, in the Brazilian Navy
 - Medalha Mérito Tamandaré – Tamandaré Merit Medal
 - Medalha Mérito Marinheiro (com quatro âncoras) – Sailor Merit Medal with four anchors, for exemplary dedication in maritime operations in the Brazilian Navy
 - Medalha do Pacificador – Pacifier Medal
 - Medalha Mérito Santos Dumont – Santos Dumont Merit Medal
 - Medalha Minerva (Chile) – Minerva Medal (Chile)
 - Medalha Ordem do Mérito Naval Boliviano – Order of Naval Merit Medal (Bolivia)
 - Medalha Ordem de Rio Branco (MRE) – Order of Rio Branco Medal (Ministry of Foreign Affairs)
 - Medalha Mérito Desportivo Militar (MD) – Military Sports Merit Medal (Ministry of Defence)
 - Medalha da Ordem do Mérito Cartográfico, Grande-Oficial – Order of the Cartographic Merit Medal, it is designated to reward the cartographers who have rendered notable services to cartography in Brazil or are distinguished in their profession.

¹ Tick one box or both

EDUCATION AND LANGUAGES – ETUDES ET LANGUES

6. Education (periods, including specialized or special qualifications) - Etudes (durée, y compris les qualifications de spécialisation ou les qualifications spéciales):

- 1966 to 1967 Naval School
- 1968 to 1971 Naval Academy
- 1975 Hydrography (post-graduate) Cat "A", Directorate of Hydrography and Navigation, Brazil
- 1984 Naval Warfare Basic Course, Naval War College, Brazil
- 1986 Command and Staff Course, Naval War College, Brazil
- 1987 Naval Sciences (Master of Sciences Degree), Naval War College, Brazil
- 1988 Staff Course, Naval War Academy, Chile
- 1996 Maritime Politics and Strategy, Naval War College, Brazil

7. Languages (speaking and reading capacity) – Langues (niveau oral et écrit):

- Portuguese (native)
- English (speaking, reading and writing)
- Spanish (speaking, reading and writing)
- French (speaking, reading)

SERVICE AND EXPERIENCE ² – SERVICES ET EXPERIENCE ²

8. Hydrographic service – Services dans l'hydrographie:

(a) Sea service (periods and posts) – Services à la mer (durée et postes):

- 1972 to 1974 – Deputy of Hydrography Division at Hydrographic Ship Canopus
- 1975 to 1977 – Head of Hydrography Division at Hydrographic Ship Taurus
- 1978 to 1980 – Commanding Officer of Buoy Tender Mestre João dos Santos
- 1983 to 1985 – Head of Hydrography Department at Hydrographic Ship Canopus
- 1987 – Commanding Officer of the Hydrographic Ship Orion
- 1992 to 1994 – Commanding Officer of Hydrographic Ship Canopus
- 1998 – Commanding Officer of Training Ship Brasil

(b) Shore service (periods and posts) – Services à terre (durée et postes):

Years	Position	Institution
1985	Survey Division Deputy and in charge of the section of technical publications and guidelines	Brazilian Directorate of Hydrography and Navigation
1995 - 1996	Chief Executive Officer (CEO)	Brazilian Nautical Aids to Navigation Center
2004 - 2005	Director	Marine Research Institute Admiral Paulo Moreira da Silva
2008 - 2011	Director, National Hydrographer	Brazilian Directorate of Hydrography and Navigation
2013 - 2014	Chief of Naval Operation and Director-General of Navigation	Chief of Naval Operation and Navigation Directorate
2015	Advisor for Institutional Affairs at Directorate of Hydrography and Navigation	Brazilian Directorate of Hydrography and Navigation
2016	Lecturer on the Naval Oceanographic & Hydrographic Survey Vessel Conference (OSV)	London - UK

² All service and experience relevant to the nomination and which provide an indication of the extent to which the candidate is qualified to serve as Secretary-General or Director.

Tout service et toute expérience en rapport avec la candidature donnant une indication de la mesure dans laquelle le candidat est qualifié pour occuper le poste de Secrétaire général ou de Directeur.

(c) IHO Positions and Activities:

- 2009 4th EIHC/CHIE – Vice-President
- 2009/2010 MACHC – Chair
- 2010 IRCC Meeting
- 2011 SWAtCH – Chair
- 2015 IRCC/CBSC Meetings
- 2016 SWAtCH Meeting
- 2016 IRCC/CBSC Meetings
- 2016 HCA Meeting

9. Non-Hydrographic Service – Services autres que hydrographiques:

Years	Position	Institution
2002-2003	Deputy Chief of Staff for Organization and Maritime Affairs	General Staff of Navy
2014	Inaugural lecture	Naval Academy Cadets

10. Scientific Activities – Activités Scientifiques:

a) Publications of which he is author – Publications dont il est l'auteur:

- A training trip for men of the sea. Brazilian Maritime Magazine (RMB). 2nd Quarter / 1986;
- Guidelines of the Commander for Education. RMB. 2nd Quarter / 1999
- The rules of engagement and freedom of action. RMB. 4th Quarter / 1993;
- IEAPM – 20 years researching the sea. RMB. 2nd Quarter / 2005
- The Riachuelo values. Magazine of the Naval Club, n° 334. 2nd Quarter / 2005
- Inaugural Lecture for the 60th class of the Hydrographic Course for Officers. Hydrographic Annals of DHN, 2007, volume LXIV
- Interview with the Chief of Naval Operations. Magazine Security and Defence n° 112/2013
- Brazilian Hydrography – the challenges of renewing its research vessels. International Hydrographic Review – November/2015

b) Scientific Societies (member of, past and present) – Sociétés savantes (dont il est ou a été membre):

- Adviser to the Order of the Cartographic Merit of the Brazilian Society of Cartography
- Member of The Hydrographic Society of America (THSOA)

CANDIDATE'S POSITION – POSITION DU CANDIDAT

Je considère que la cartographie marine et l'hydrographie sont des éléments essentiels du développement des nations ainsi que de l'utilisation durable des mers et des océans. Ayant dédié la majeure partie de ma vie à des activités visant à rendre la navigation sûre, grâce aux cartes marines et aux autres informations fiables à l'intention des navigateurs, j'ai vite réalisé combien l'hydrographie, la cartographie et les aides à la navigation étaient importantes pour la création de l'infrastructure nationale nécessaire au développement d'un pays tel que le Brésil, possédant une zone de responsabilité maritime, une longueur de côte et des eaux intérieures considérables. De même, j'ai constaté à quel point un grand nombre d'activités économiques et sociales au niveau mondial dépendaient de la connaissance des fonds océaniques ainsi que des caractéristiques physiques des océans, des mers et des eaux intérieures, qui recouvrent au total environ 75% de notre planète. Ainsi, je considère que la mission de l'OHI, consistant à créer un environnement mondial au sein duquel les Etats fournissent en temps utile des données, des produits et des services hydrographiques appropriés ainsi qu'à s'assurer de leur utilisation la plus large possible, est cruciale pour le développement humain durable.

Je suis conscient des défis auxquels l'OHI devra se confronter dans les années à venir, et qui sont notamment caractérisés par :

- l'absence persistante des informations nécessaires pour la cartographie correcte des océans, des mers, des rivières et de tous les types de voies navigables qui sont essentielles afin de garantir la sécurité de la navigation, la protection environnementale ainsi que la modélisation des océans ;
- le manque de conscience, dans de nombreux pays, de l'importance de l'hydrographie pour le développement durable ;
- le déclin mondial du nombre de plateformes de levés et de recherche ;
- l'augmentation rapide du trafic maritime en raison de la mondialisation croissante ;
- l'augmentation du tirant d'eau des navires et la baisse des tolérances de la profondeur d'eau sous quille, dans une recherche constante d'optimisation des coûts ;
- le besoin d'interaction entre les différentes organisations internationales concernant les activités en mer ;
- la nette augmentation des possibilités offertes par les technologies de l'information (IT) à l'appui de la gestion des données et des informations de sécurité en lien avec l'activité hydrographique ; et
- la nécessité d'une transition harmonieuse vers la nouvelle structure de l'OHI, suite à l'approbation du Protocole d'amendements visant à modifier la Convention de 2005.

J'ai la certitude qu'à la lumière des défis qui marquent l'environnement hydrographique, **le rôle du Secrétariat de l'Organisation** devrait être d'œuvrer à la réalisation des objectifs suivants, en coordination avec les Etats membres :

- la participation effective et active des Etats membres dans un souci de normalisation, d'harmonisation et de diffusion de procédures et de techniques pour la conduite de levés hydrographiques ainsi que pour la production de cartes marines et d'informations nautiques ;
- la qualification de professionnels en nombre suffisant, capables d'assurer la fiabilité des travaux effectués par les services hydrographiques, notamment par ceux qui ne sont pas entièrement développés en termes d'hydrographie ;

- l'augmentation du nombre d'Etats membres de l'OHI, via un engagement actif auprès des représentants politiques et diplomatiques en favorisant la prise de conscience sur l'importance de l'hydrographie ;
- l'appui aux Etats membres afin qu'ils restent à jour face à l'évolution constante des sujets en lien avec les infrastructures de données géospatiales, ainsi qu'avec des technologies alternatives d'acquisition des données bathymétriques ;
- la contribution à l'établissement d'un cadre légal par les Etats membres, afin d'utiliser au mieux les atouts nationaux pour le bien commun ; et
- l'interaction avec d'autres organisations internationales et intergouvernementales ainsi qu'avec le secteur industriel afin de s'assurer que l'hydrographie et l'OHI restent pertinentes.

En plus de ces objectifs, **le Secrétaire général de l'OHI, avec l'aide du Secrétariat, devrait s'efforcer de :**

- créer les conditions favorables pour attirer des financements systématiques des agences donatrices ;
- augmenter la coopération avec les autres organisations maritimes afin d'obtenir des avantages de la synergie d'actions connexes, notamment dans le cadre de l'initiative « Unis dans l'action » des Nations Unies ;
- poursuivre le développement du programme de renforcement des capacités, au profit des pays en développement ;
- développer un portail de l'OHI afin de présenter des informations en temps utiles, incluant des outils SIG pour analyser et afficher des informations géographiques ;
- augmenter la capacité du Secrétariat à soutenir les Etats membres ainsi que les commissions hydrographiques régionales ;
- encourager les hauts responsables des pays en développement à soutenir leurs services hydrographiques ; et
- contribuer au renforcement des relations avec la Principauté de Monaco.

A la lumière des défis et des objectifs soulevés, **mes priorités, en tant que Secrétaire général ou directeur, seront :**

- de développer le programme de renforcement des capacités ainsi que son système de gestion ;
- d'œuvrer ardemment pour que le programme de travail soit fidèle au budget ;
- de soutenir le rôle prépondérant des CHR dans la réalisation des buts et des objectifs de l'OHI ;
- d'accorder une attention particulière au potentiel et aux besoins des employés de l'Organisation afin de créer un environnement favorable pour l'OHI ;
- de fixer des objectifs et des buts clairs et réalistes à atteindre par l'Organisation ;
- de coordonner et de coopérer constamment avec les Etats membres et les organes subsidiaires de l'OHI pour l'exécution des programmes de travail de l'OHI ;
- de m'efforcer d'atteindre une couverture mondiale en cartes électroniques de navigation, en coordonnant la production des ENC et des cartes papier, en résolvant les questions en matière de trous, de chevauchement et d'incohérences, offrant ainsi un service efficace au profit de l'utilisateur final ;
- de soutenir le développement d'une nouvelle génération de produits et services numériques basés sur la norme S-100 ; et
- de stimuler le développement équilibré des infrastructures de données spatiales régionales et nationales ainsi que l'utilisation de méthodes alternatives pour la collecte des données déjà existantes ou qui restent à développer.

Je suis fier de mon passé et de mon présent en tant qu'hydrographe et je suis convaincu d'avoir contribué au développement du service hydrographique brésilien jusqu'à ce niveau d'excellence qui lui permet de soutenir les infrastructures nationales ainsi que la marine brésilienne. Si l'occasion m'est donnée, j'aimerais ressentir de nouveau la sensation gratifiante que ressent un marin, cette fois-ci en tant que Secrétaire général ou directeur, en contribuant à renforcer la notoriété et la pertinence de l'Organisation hydrographique internationale au profit des Etats membres et de l'intérêt général.

Date: 16th August 2016

Signature of candidate:
Signature du candidat:



Luiz Fernando Palmer Fonseca
Admiral

Forwarding Authority – Autorité qui transmet:

Signature of forwarding authority:
Signature de l'autorité qui transmet:



Marcos Sampaio OLSEN
Vice-Admiral
Director of Hydrography and Navigation