



Sociedad Latinoamericana de la Ciencia del Suelo

Oficio SGLCS/lbrs/338/15



2015
International
Year of Soils

Prezados Participantes da COP-21

PRESENTE S

OCEANOS, VEGETAÇÃO E SOLOS SÃO OS TRÊS MAIORES RESERVATÓRIOS DE CAPTURA DE CARBONO E CONTENÇÃO DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS EM NOSSO PLANETA; por isso nós, como membros da Sociedade Latino americana de Ciência do Solo, apelamos aos participantes da Cúpula Mundial em Mudanças Climáticas, que acontece neste ano em Paris, para fazerem parte da Aliança Mundial pelo Solo (FAO, 2012 e ONU, 2013), pois a perda deste recurso natural, que é não-renovável no período de vida humana, significa perda de água para satisfazer às necessidades humanas, ao mesmo tempo, a ausência de solo fértil e água implicarão na redução da vegetação que captura o dióxido de carbono e libera o oxigênio necessário à vida e também dos micro-organismos do solo que igualmente capturam esse gás Ao perdermos o Solo, estaremos perdendo dois dos maiores segmentos com capacidade real de capturar CO2 e mitigar mudanças climáticas.

Nós os convidamos a considerar que ao reduzirmos as emissões de gases de efeito estufa, assegurarmos segurança alimentar (ONU, 2014), dispormos de água doce essencial à vida humana e à manutenção dos ecossistemas aquáticos e terrestres (*Laudate Sí*, 2015), conseguirmos uma agricultura sustentável e, finalmente, atingirmos as Metas de Desenvolvimento Sustentável (ONU, 2015), verificamos que todos esses objetivos envolvem o recurso natural Solo. Assim, o atingimento dessas metas apenas será possível se preservarmos o Solo como um bem comum de toda a humanidade (FAO, 2012; ONU, 2013; SLCS - Declaração de Mar del Plata, 2012).

PRESIDENCIA

Envío de correo ordinario a: CIPAL, Km. 37.5, Via Santo Domingo – Quinindé. Correo-e: gbernal@ancupa.com

SECRETARÍA GENERAL

Universidad Nacional Autónoma de México. Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán. Tel. y Fax 00-52-(55) 1113-2614. Envío de correo ordinario a: Miramar 54, Cumbria. C. P. 54740, Cuautitlán Izcalli, México. correo-e: lbrs@unam.mx



Sociedad Latinoamericana de la Ciencia del Suelo

- 2-

Este bem comum está em perigo devido à expansão das cidades, ao desmatamento, ao uso insustentável da terra e más práticas de seu manejo, à poluição, ao sobre pastoreio e às próprias mudanças climáticas com seus desastres naturais decorrentes.

No vasto panorama de Solos presentes no planeta existem grandes oportunidades não apenas para capturar e seqüestrar carbono e dessa forma reduzir a emissão de gases de efeito estufa, mas também para aumentar a matéria orgânica no solo com o conseqüente aumento da umidade disponível para os sistemas agrícolas. Ao mesmo tempo isso contribui para retardar o impacto de eventos hidrometeorológicos extremos (Aliança Nacional pelo Solo, 2015) e auxilia na redução das conseqüências da fome, pobreza, deslocamentos, desigualdade e injustiça.

De nosso ponto de vista, como Sociedade Latino Americana de Ciência do Solo, consideramos que cada um dos pontos antes mencionados, embora complexos, correspondem a perspectivas parciais do mesmo problema a ser resolvido: a preservação da vida no Sistema Terra; dessa forma, abordar cada um separadamente, quando em realidade eles são inter-relacionados e se afetam mutuamente porque é parte do mesmo sistema, não avançaria muito quanto seria possível para atingir esse objetivo fundamental.

É por isso que expressamos aos membros da COP-21 nossa profunda preocupação com a inclusão apenas discreta da preservação do recurso Solo em sua Agenda e, ao mesmo tempo, nossa plena vontade de contribuir com trabalho interdisciplinar; assim sendo, convidamos toda a Sociedade ao redor do planeta para levar em alta consideração o recurso Solo, junto com todos os elementos do ambiente, e somar esforços para atingir o objetivo comum de preservar a vida no planeta.

ATENTAMENTE

Cuautitlán Izcalli México, 10 de noviembre de 2015

Ph. D. Gustavo Bernal Gómez

Presidente de la Sociedad Latinoamericana de la Ciencia del Suelo

PRESIDENCIA

Envío de correo ordinario a: CIPAL, Km. 37.5, Vía Santo Domingo – Quinindé. Correo-e: gbernal@ancupa.com

SECRETARÍA GENERAL

Universidad Nacional Autónoma de México. Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán. Tel. y Fax 00-52-(55) 1113-2614. Envío de correo ordinario a: Miramar 54, Cumbria. C. P. 54740, Cuautitlán Izcalli, México. correo-e: lbrs@unam.mx



Sociedad Latinoamericana de la Ciencia del Suelo

- 3 -

Ph. D. Diego Cosentino
Associação Argentina da Ciência do Solo

Ph. D. Mary Selva Viera
Sociedade Boliviana da Ciência do Solo

Ph. D. Jorge Alberto Sánchez
Sociedade Colombiana da Ciência do Solo

Ph. D. Luís Gómez Jorrín
Sociedade Cubana da Ciência do Solo

Ph. D. Gustavo Bernal Gómez
Sociedade Equatoriana da Ciência do Solo

Ph. D. Jaume Porta Casanelles
Sociedade Espanhola da Ciência do Solo

Ph. D. Ricardo Valdez Cepeda
Sociedade Mexicana da Ciência do Solo

M. en C. Enrique Oswin Hahn Villalba
Sociedade Paraguaia da Ciência do Solo

Ph. D. José Luis Colacho Ortega
Sociedade Salvadoreña da Ciência do Solo

Msc. Juan Carlos Rey
Sociedade Venezuelana da Ciência do Solo

Ph. D. Fátima Moreira
Sociedade Brasileira da Ciência do Solo

Ph. D. Pablo Cornejo
Sociedade Chilena da Ciencia del Suelo

M. C. Floria Bertsh
Associação Costarricense da Ciência do Solo

Ph. D. Pedro Antonio Núñez Ramos
Sociedade Dominicana da Ciência do Solo

M. en C. Hugo Antonio Tobías Vásquez
Associação Guatemalteca da Ciência do Solo

Ph. D. Gloria Arévalo de Guggel
Sociedade Hondurenha da Ciência do Solo

Ph. D. Sady García Bendezú
Sociedade Peruana da Ciência do Solo

Ph. D. Carlos Alexandre
Sociedade Portuguesa da Ciência do Solo

Ph. D. Mónica M. Barbazán
Sociedade Uruguaia da Ciência do Solo

Solicitamos por favor su acuse de recibido.

Ph. D. Laura Bertha Reyes Sánchez
Secretaria Geral da Sociedade Latino Americana da ciência do Solo
lbrs@unam.mx

“2015 AÑO INTERNACIONAL DOS SOLOS”

PRESIDENCIA

Envío de correo ordinario a: CIPAL, Km. 37.5, Via Santo Domingo – Quinindé. Correo-e: gbernal@ancupa.com

SECRETARÍA GENERAL

Universidad Nacional Autónoma de México. Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán. Tel. y Fax 00-52-(55) 1113-2614. Envío de correo ordinario a: Miramar 54, Cumbria. C. P. 54740, Cuautitlán Izcalli, México. correo-e: lbrs@unam.mx