



**CONVENÇÃO DE CO-TUTELA DE TESE DE DOUTORADO QUE ENTRE SI
CELEBRAM A UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA E
L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA, ITÁLIA**

A Universidade Federal de Santa Maria representada pelo Magnífico Reitor, Prof. Felipe Martins Müller e a Universidade de Padova, representada pelo Magnífico Reitor, Prof. Giuseppe Zaccaria, têm entre si justo e acertado esta Convenção de co-tutela de tese de Doutorado, mediante as cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

A presente convenção de cotutela da tese de doutorando visa estabelecer as condições sob as quais a estudante de doutorado Romário Moraes Carvalho Neto nascido em Santa Maria, Rio Grande do Sul, Brasil em 23 de abril de 1983, doutorando do curso de Pós-Graduação em Engenharia Florestal, deve desenvolver o projeto de pesquisa e sua tese de Doutorado intitulada “INTRODUÇÃO DE ALGORÍTIMOS EM SIG PARA ESTIMAR O BALANÇO HÍDRICO CLIMATOLÓGICO *PIXEL A PIXEL*”.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO CRONOGRAMA DAS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS E DO LOCAL DE REALIZAÇÃO

Anexo 1.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA COORDENAÇÃO DA CONVENÇÃO E DA ORIENTAÇÃO DO CANDIDATO

3.1. Os coordenadores desta Convenção, responsáveis pelo acompanhamento e controle dos trabalhos inerentes a este ajuste serão os docentes responsáveis pela orientação da tese de Doutorado, tanto no âmbito da Universidade Federal de Santa Maria quanto da Universidade de Padova.

3.2. A duração da tese de doutorado (quatro anos) será dividida entre as duas instituições envolvidas na co-tutela com permanência



alternada em um dos dois países. O tempo de estadia na Universidade parceira deve ser de um mínimo de 6 meses.

3.3 Na Universidade Federal de Santa Maria, a tese de Doutorado do candidato Romário Moraes Carvalho Neto será orientada pela Prof^aJussara Cabral Cruz, enquanto na Università degli Studi di Padova, será orientada pelo Prof. Giai Petit., os quais se comprometem a exercer plenamente a função de orientador do candidato.

CLÁUSULA QUARTA – DAS CONDIÇÕES INERENTES À CO-TUTELA

4.1. O candidato será matriculado em ambas as Universidades. E as taxas de inscrição e mensalidade serão abonadas.

4.2 O candidato ao Programa de Doutorado deverá munir-se de seguro saúde e contra acidentes conforme o exigido pela Universidade e pelo país de destino, comprovando sua qualidade de beneficiário junto às instituições convenientes.

4.3. A tese deverá ser defendida na Universidade Federal de Santa Maria, sendo reconhecido o êxito por ambas as partes, sendo respeitado o Regulamento do Programa de Doutorado Universitário da Instituição que organizará a defesa da tese.

4.4. A tese em co-tutela deverá ser redigida e deverá ser defendida em na Universidade Federal de Santa Maria e deverá contar com resumo estendido no idioma não contemplado pela redação.

4.5. A Comissão Examinadora será designada de comum acordo entre as instituições convenientes, devendo contar na sua composição com cinco membros titulares, incluindo-se entre estes, obrigatoriamente, os orientadores. As despesas da comissão examinadora e, em particular da comissão, ficarão a cargo da Universidade onde se realizará o exame.

4.6. As duas instituições se comprometem a reconhecer a validade da co-orientação realizada e a da tese defendida, outorgando, simultaneamente, ao candidato a Doutorado a titulação correspondente, Universidade Federal de Santa Maria: Doutor em Engenharia Florestal
Università degli Studi di Padova: Dottore di ricerca in Teritorio, Ambiente, Risorse e Salute



4.7. A proteção intelectual do objeto da tese e dos resultados da pesquisa deverá ser assegurada por ambos os Programas de Doutorado envolvidos, em conformidade com os procedimentos específicos de cada país.

CLÁUSULA QUINTA – DA VIGÊNCIA

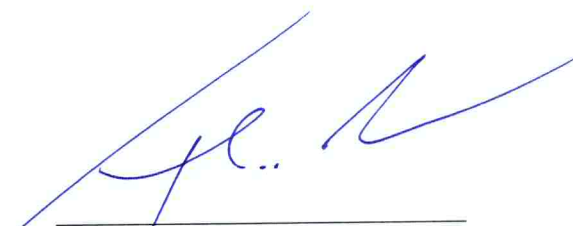
Considerando que o prazo previsto para o desenvolvimento e a defesa da tese de Doutorado corresponde a 48 meses, o presente instrumento vigorará, inicialmente, por um período de 12 meses, a contar da sua assinatura, podendo ser prorrogado, mediante Acordo, se necessário.

E por estarem justas e acertadas, as instituições convenientes firmam este instrumento, que conta, ainda, com as assinaturas do candidato a Doutorado e dos orientadores da tese de Doutorado em ambas as instituições, em 05 (cinco) vias de idêntico teor, tanto na língua portuguesa quanto na língua italiana.

Il Pro-Rettore Vicario
Prof. Francesco Gnesotto

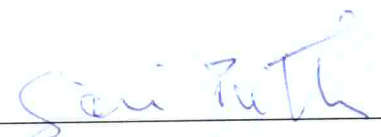

Prof. Giuseppe Zaccaria

Il Magnifico Rettore
dell'Università degli Studi di Padova

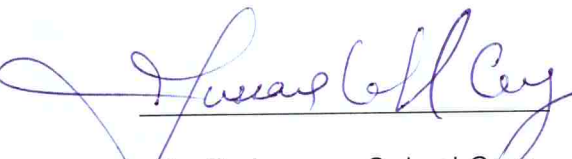


Prof. Felipe Martins Müller

Magnifico Reitor da Universidade
Federal de Santa Maria



Prof. Gaii Petit
Orientador



Profª. Jussara Cabral Cruz
Orientadora



Romário Moraes Carvalho Neto
Estudante de Doutorado



CONVENZIONE DI CO-TUTELA DI TESI DI DOTTORATO STIPULATA TRA
L'UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA – BRASILE - E
L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA – ITALIA

L'Universidade Federal De Santa Maria, Brasile, rappresentata dal Magnifico Rettore Prof. Felipe Martins Müller, e l'Università degli Studi di Padova, rappresentata dal Magnifico Rettore Prof. Dr. Giuseppe Zaccaria, hanno fra loro stipulato la seguente Convenzione di co-tutela di tesi di Dottorato, secondo i seguenti termini e le condizioni sottoriportate:

PRIMA CLAUSOLA - OGGETTO

La presente convenzione di co-tutela di tesi di dottorato ha lo scopo di stabilire le condizioni secondo le quali il dottorando, dr.ssa Romário Moraes Carvalho Neto, nato a Santa Maria, Rio Grande do Sul, Brasile, in data 23 Aprile 1983, dottorando nel Corso di Dottorato in Engenharia Florestal, deve sviluppare il progetto di ricerca "*Algorithms' Introduction on GIS to Estimate Climatologic Water Balance Pixel to Pixel.*"

SECONDA CLAUSOLA - CRONOGRAMMA DELLE ATTIVITÀ PER LO SVILUPPO E LUOGO DI COMPLETAMENTO

Cronogramma in allegato 1

CLAUSOLA TERZA - COORDINAZIONE DELLA CONVENZIONE E DELL'ORIENTAMENTO DEL CANDIDATO

3.1. I coordinatori della presente Convenzione, responsabili dell'esecuzione e del controllo del lavoro della co-tutela, saranno i docenti responsabili dell'orientamento della tesi di Dottorato, sia da parte dell'Universidade Federal de Santa Maria che dell'Università di Padova.

3.2. La durata della preparazione della tesi di dottorato (quattro anni) viene ripartita tra le due istituzioni coinvolte nella cotutela con soggiorni alternati in



ciascuno dei due Paesi. Il periodo di frequenza nell'istituzione ospitante dovrà essere di almeno di sei (6) mesi nell'arco di tre anni.

3.3. Per quanto riguarda l' Universidade Federal de Santa Maria, la tesi di Dottorato del candidato Romário Moraes Carvalho Neto, avrà come tutor (Advisor) il Prof. Jussara Cabral Cruz, mentre per quanto riguarda l'Università di Padova il tutor (Advisor) è il Prof. Gaii Petit, che accettano di esercitare pienamente la funzione di tutor del candidato.

CLAUSOLA QUARTA - CONDIZIONI INERENTI A LA CO-TUTELA

4.1. Il candidato sarà iscritto in entrambe le Università e sarà esonerato dalle tasse di iscrizione.

4.2. Il candidato dovrà munirsi di assicurazione sanitaria e contro gli incidenti in ambedue gli stati, dimostrandosi in qualità di beneficiario nei confronti delle istituzioni contraenti.

4.3. La tesi di dottorato dovrà essere discussa presso l'Universidade Federal de Santa Maria: l'esito verrà riconosciuto da ambo le istituzioni, e verrà rispettata la Regolamentazione del Programma di Dottorato Universitario dell'istituzione che organizza la discussione della tesi.

4.4. La tesi in co-tutela dovrà essere scritta e dovrà essere discussa presso l'Universidade Federal de Santa Maria e contenere un sommario redatto nella lingua nella quale la tesi non è scritta.

4.5. La Commissione Esaminatrice sarà designata di comune accordo fra le istituzioni contraenti e dovrà essere composta da cinque membri titolari, compresi i due supervisor. Le spese della commissione ed in particolare quelle di missione sono a carico dell'Università ove si svolge l'esame.

4.6. Le due istituzioni accettano di riconoscere la validità del co-tutorato e della tesi discussa, accordando, simultaneamente, al candidato il titolo corrispondente di Dottore in Ricerca: Universidade Federal de Santa Maria: Doutor em Engenharia Florestal e l'Università degli Studi di Padova rilascerà il titolo di Dottore di ricerca in Territorio, Ambiente, Risorse, Salute.



4.7. La protezione intellettuale dell'oggetto della tesi e dei risultati della ricerca dovrà essere assicurata ad entrambi i Programmi di Dottorato coinvolti, in accordo alle specifiche procedure in vigore nei rispettivi stati.

CLAUSOLA QUINTA - VALIDITÀ

Considerando che i corsi di Dottorato hanno una durata di 48 mesi, può essere prevista una proroga massima di 12 mesi previo accordo tra i due supervisori sempre nel rispetto della normativa vigente nelle due istituzioni

Ritenendo equo e corretto il presente strumento, le istituzioni contraenti, nella persona dei due tutor, ed il candidato della tesi di Dottorato sottoscrivono, in 05 (cinque) copie identiche, in lingua portoghese e in lingua italiana.

24 FEB. 2014
Il Pro-Rettore Vicario
Prof. Francesco Gnesotto

Prof. Giuseppe Zaccaria

Il Magnifico Rettore
dell'Università degli Studi di Padova

Prof. Felipe Martins Müller

Magnifico Reitor da Universidade

Federal de Santa Maria

Prof. Gai Petit
Advisor

Prof. Jussara Cabral Cruz
Advisor

Romário Moraes Carvalho Neto
Dottorando