

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT5327665

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
TEREZA CRISTINA CARVALHO	08/20/2016
VIVIANE TAVARES NASCIMENTO	08/20/2016
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	ERICSSON TELECOMUNICACOES S.A.
Street Address:	RUA MARIA PRESTES MAIA, 300
Internal Address:	CNPJ/MF 33.067.745
City:	SAO PAULO, SP
State/Country:	BRAZIL
Postal Code:	0001-27
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	16318174
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(888)232-9785
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
Phone:	5403611863
Email:	amanda@ppblaw.com
Correspondent Name:	PATENT PORTFOLIO BUILDERS PLLC
Address Line 1:	P.O. BOX 7999
Address Line 4:	FREDERICKSBURG, VIRGINIA 22404-7999
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	0111-347/P50072US1
NAME OF SUBMITTER:	AMANDA GOODE
SIGNATURE:	/AMANDA GOODE/
DATE SIGNED:	01/16/2019
Total Attachments: 2	
source=P50072US1_2019-01-16_2_SIGNED_Assignment_0111-347#page1.tif	
source=P50072US1_2019-01-16_2_SIGNED_Assignment_0111-347#page2.tif	

P-number / P-número: P50072

Filing Application – number and date / Aplicação – número e data: 16/318,174 / January 16, 2019

1/2

Slogan / Título: Smart-Grids energy-driven execution in clouds

Right to an invention

ASSIGNMENT

[I/We] hereby declare, that [I/we] have this day assigned to:

ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES S.A.
(hereinafter referred as "ASSIGNEE"), Rua Maria Prestes Maia, 300, São Paulo, SP, Brasil, CNPJ/MF 33.067.745/0001-27, all [my/our] rights with respect to the invention made by:

Tereza Cristina Carvalho and Viviane Tavares Nascimento, (herein referred to as the "ASSIGNOR(S)") which bear the title "Smart-Grids energy-driven execution in clouds"

The assignment of the above mentioned rights to patents on inventions includes a transfer of the patent rights, including continuations-in-part, conversions and utility models, in all countries.

Hereafter, the ASSIGNEE alone shall have the entire right of disposal of the invention and possesses entire ownership to any domestic and foreign patents granted with respect to the invention.

The ASSIGNOR(S) undertake to sign all documents necessary or desirable for the filing of any patent application or taking out patents on the invention above mentioned and, moreover, all such documents which may be required to assert the rights transferred hereby.

If the ASSIGNOR(S) are prevented by any obstacles from signing said documents in person, this document of assignment shall be valid as a Power of Attorney for the ASSIGNEE to sign these documents on behalf of the ASSIGNORS or, in the event of the death of the latter, the estate thereof.

The ASSIGNOR(S) hereby authorize and request Assignee's Attorneys to insert the serial number and filing date of said application(s) for Letter Patent, when known.

The ASSIGNOR(S) hereby acknowledge that they have received full compensation for the assignment of the rights mentioned herein and that nothing else is (or will be) due or payable in respect thereof.

Direito a uma invenção

CESSÃO DE DIREITOS

Pelo presente instrumento [declaro/declaramos] que na presente data [cedo/cedemos] para:

ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES S.A. (doravante denominada "CESSIONÁRIA"), Rua Maria Prestes Maia, 300, São Paulo, SP, Brasil, CNPJ/MF 33.067.745/0001-27, todos os [meus/nossos] direitos relacionados à invenção feita por:

Tereza Cristina Carvalho and Viviane Tavares Nascimento, (doravante denominados "CEDENTE(S)") com o título "Smart-Grids energy-driven execution in clouds"

A cessão dos direitos acima mencionados para as patentes de invenção inclui a transferência dos direitos sobre a patente, bem como certificado de adição de invenção, conversões e modelos de utilidade, em todos os países.

A partir da presente data, somente a CESSIONÁRIA tem a inteira disposição da invenção e possui direito total sobre a propriedade de todas e quaisquer patentes concedidas nacional e internacionalmente relacionadas à invenção.

O(s) CEDENTE(S) se compromete(m) a assinar todos os documentos necessários ou solicitados para a aplicação ou depósito das patentes sobre a invenção supramencionada, bem como, todos os documentos que possam ser requisitados para fazer valer os direitos transferidos por este documento.

Se o(s) CEDENTE(S) estiver(em) impedido(s) por qualquer obstáculo de assinar os referidos documentos pessoalmente, o presente documento de cessão será válido como Procuração para a CESSIONÁRIA ter o poder de assinar os documentos em nome do(s) CEDENTE(S), ou, no caso de morte do último, em nome de seus sucessores.

O(s) CEDENTE(S) aqui autoriza(m) e solicita(m) aos Advogados da CESSIONÁRIA a inserir o número de série e a data de depósito da referida aplicação(ões) de Carta de Patente, quando conhecido.

O(s) CEDENTE(S) pelo presente instrumento reconhece(m) que recebeu(ram) compensação total para a cessão dos direitos aqui mencionados e que nada mais é (ou será) devido ou pago em relação à mesma.

PATENT**REEL: 048029 FRAME: 0505**

P-number / P-número: P50072

Filing Application – number and date / Aplicação – número e data: 16/318,174 / January 16, 2019

Slogan / Título: Smart-Grids energy-driven execution in clouds

The Assignors also confirm that they have fully understood the terms, meaning and effects of the transfer of rights set out above and the undertakings contained herein.

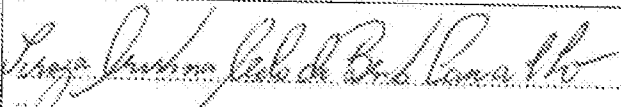
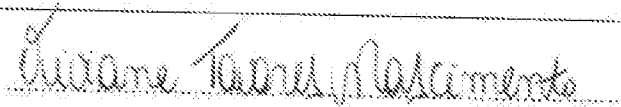
O(s) CEDENTE(S) também afirma(m) que entendeu(ram) completamente os termos, significado e os efeitos da cessão dos direitos acima referidos e concordam com o seu conteúdo.

In witness whereof, the parties hereto have caused this Assignment to be executed with each party retaining one copy thereof respectively.

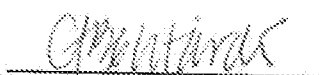
E, por estarem justos e acertados, as partes assinam o presente instrumento, na presença das testemunhas abaixo, mantendo cada parte uma cópia respectivamente.

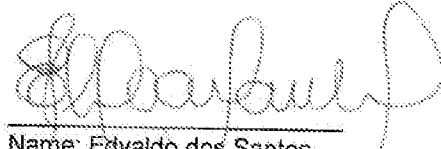
São Paulo, Brazil, 2016-08-20

Place and date / Local e data

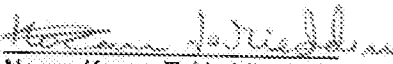
 Signature of the ASSIGNOR/ Assinatura do CEDENTE Tereza Cristina Carvalho Rua Nova York, 822 – apto 41, São Paulo, 04561-000, Brazil Name and address of the ASSIGNOR / Nome e Endereço do CEDENTE:	 Signature of the ASSIGNOR/ Assinatura do CEDENTE Viviane Tavares Nascimento Rua Almirante Barroso, 130 apto 72, Santos SP, 11075-440, Brazil Name and address of the ASSIGNOR / Nome e Endereço do CEDENTE:
---	--

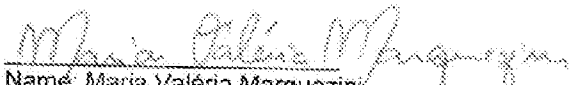
ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES S.A.


 Name: Carla Belitardo
 Title: Head of Strategy RLAM


 Name: Edvaldo dos Santos
 Title: Head of RLAM Innovation Center

WITNESSES:


 Name: Karam Takieddine
 Id: CPF: 126.248.388-30
 RLAM Innovation Center
 Head of Research & IPR


 Name: Maria Valéria Marquezini
 Id: CPF: 150.019.178-75
 RLAM Innovation Center
 Research Project Manager

PATENT

RECORDED: 01/16/2019

REEL: 048029 FRAME: 0506