

MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO ENERGÉTICO (SPE)
DEPARTAMENTO DE INFORMAÇÕES E ESTUDOS ENERGÉTICOS (DIE)

RELATÓRIO
WORKSHOP – CENÁRIOS TECNOLÓGICOS
PNE 2050

ANEXO

X. Lista de convidados para o 4º workshop -
Cenários Tecnológicos

NOVEMBRO/2018

TOTAL
128 instituições convidadas

**LISTA DE INSTITUIÇÕES CONVIDADAS PARA O 4º WORKSHOP PNE 2050
CENÁRIOS TECNOLÓGICOS**

INSTITUIÇÕES

ABAL/HYDRO

ABAQUE

ABB

ABCM

ABDAN

ABDI

ABEEOLICA

ABEGÁS

ABESCO

ABINEE

ABIOGÁS

ABIQUIM

ABRACE

ABRADEE

ABRASOL

ABSOLAR

ABTCP (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA TÉCNICA DE CELULOSE E PAPEL)

ACCENTURE

ANATEL

ANEEL

ANFAVEA

ANM (AGENCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO)

ANP

APEX

BATERIAS MOURA

BLOOMBERG

BP ENERGY

BRASKEM

BRAZILSHIP

BYD

CCEE

CEPEL

CERNE

CESP

CGEE

CHEMVISION

CNA

CNI

CNPEM

COPEL DISTRIBUIÇÃO

COPELMI

CPFL

CPQD

CTBE

TOTAL
128 instituições convidadas

**LISTA DE INSTITUIÇÕES CONVIDADAS PARA O 4º WORKSHOP PNE 2050
CENÁRIOS TECNOLÓGICOS**

INSTITUIÇÕES

CTEEP

CTI

ECO-COOPERATIVA

ECOEE

EDP

ELEKTRA

ELETRA

ELETROBRAS

ELETRONORTE

ELETRONUCLEAR

EMBRAPA

EMBRAPII

ENERGISA

EPE

EPL

EQUINOR

EXERGIAS

FASE

FINEP

FITEC

GFA

GIZ

GREENER

IABR

IBÁ

IBAMA

IBGE

ICMBIO

INMETRO

INOVAFOCUS

INSTITUTO CLIMA E SOCIEDADE

INT

IPEA

IPT

ITAIPU - BINACIONAL

KPMG

LACTEC

LANDIS GYR

LNLS

MAPA

MARINHA DO BRASIL

MCIDADES

MCKINSEY

MCTIC

TOTAL
128 instituições convidadas

**LISTA DE INSTITUIÇÕES CONVIDADAS PARA O 4º WORKSHOP PNE 2050
CENÁRIOS TECNOLÓGICOS**

INSTITUIÇÕES

MDIC
MDS
MEC
MI
MITSIDI
MMA
MME
MPDG
MRE
MT
MTB
MTPA
NEOENERGIA
ONS
PETROBRAS
PSR
PUC-RIO
PUC-RS
REDE NOSSA SP
SBPC
SEBRAE
SENAI
SHELL
SIEMENS
SINAPSIS
SINDIFER
SNIC
STATE GRID
SYNDARMA
UFC
UFRJ
UFSC
ULTRANAV
UNB
UNICA
UNICAMP
UNIFEI
USP
VALE
WEG

TOTAL
287 pessoas convidadas

LISTA DE CONVIDADOS PARA O 4º WORKSHOP PNE 2050 - CENÁRIOS TECNOLÓGICOS	
NOME	INSTITUIÇÃO
Adalberto Maluf	BYD
Marcelo Nascimento	ABAL/HYDRO
Alexandre Bueno	ABAUQUE
Carlos Brandão	ABAUQUE
Paulo Fischer Toledo	ABB
Fernando Luiz Zancan	ABCM
Andre Salgado	ABDAN
Celso Cunha	ABDAN
Eduardo Cunha Telles	ABDAN
Jorge Boeira	ABDI
Miguel Antonio Cedraz Nery	ABDI
Samy Kopit	ABDI
Elbia Gannoum	ABEEOLICA
Sandro Kiyoshi Yamamoto	ABEEOLICA
Institucional	ABEGÁS
Alexandre Moana	ABESCO
Giselle Hipólito	ABINEE
Roberto Barbieri	ABINEE
Alessandro Gardemann	ABIOGÁS
Camila Agner D'Aquino	ABIOGÁS
Fatima	ABIQUIM
Fátima Giovanna Coviello Ferreira	ABIQUIM
Marina Rocchi Martins Mattar	ABIQUIM
Victor Hugo Iocca	ABRACE
José Gabino Matias dos Santos	ABRADEE
Institucional	ABRASOL
Daniel Pansarella	ABSOLAR
Rodrigo Sauaia	ABSOLAR
Darcio Berni	ABTCP (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA TÉCNICA DE CELULOSE E PAPEL)
Viviane	ABTCP (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA TÉCNICA DE CELULOSE E PAPEL)
Manoela Neves	ACCENTURE
Jeferson Fued Nacif	ANATEL
Ailson de Souza Barbosa	ANEEL
André Pepitone da Nóbrega	ANEEL
Fernando Campagnoli	ANEEL
Reiner Araújo Fonseca	ANEEL
Sheyla Maria Damasceno	ANEEL
Institucional	ANFAVEA
Cristina Prando Bicho	ANM (AGENCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO)
Jose Lopes	ANP
Laura Mariana	APEX
Luiz Carlos T. De Carvalho	APEX
Maria Luisa Cravo Wittenberg	APEX
Gabriela Visconti	ASCOM MME

TOTAL
287 pessoas convidadas

LISTA DE CONVIDADOS PARA O 4º WORKSHOP PNE 2050 - CENÁRIOS TECNOLÓGICOS	
NOME	INSTITUIÇÃO
Layse Andrade Lacerda	ASCOM MME
Carlos José Gonçalves Vidal	BATERIAS MOURA
Anderson Garcia	BLOOMBERG
Helena Chung	BLOOMBERG
Luiza Demôro	BLOOMBERG
Fabírcia Rosa	BP ENERGY
Luiz Marinho	BRASKEM
Institucional	BRAZILSHIP
José Claudio Silva	CCEE
Roberto Castro	CCEE
Ary Vaz Pinto Junior	CEPEL
Márcio Szechtman	CEPEL
Maurício Barreto	CEPEL
Raul Sollero	CEPEL
Ricardo Penido D. Ross	CEPEL
Jean Paul Terra Prates	CERNE
Anderson Jucá	CESP
Allan Parente Vasconcelos	CGEE
Ceres Cavalcanti	CGEE
Márcio Miranda	CGEE
Roberto Zilles	CHEFE TÉCNICO DE DIVISÃO
Institucional	CHEMVISION
Gustavo Goretta	CNA
Maciel Aleomir da Silva	CNA
Rogério Avellar	CNA
Marcelo Prim	CNI
Paulo Miotto	CNI
Rodrigo Garcia	CNI
Antonio José Roque da Silva	CNPEM
Antonio Maria Bonomi	CNPEM
Cleonice Ywamoto	CNPEM
André Luís Zeni	COPEL DISTRIBUIÇÃO
Antonio Guetter	COPEL DISTRIBUIÇÃO
Roberto da R. M. de Faria	COPELMI
Victor Baiocchi Riboldi	CPFL
Flávio Tonioli Mariotto	CPQD
Gláucio Roberto Tesmes Hax	CPQD
Raul Fernando Beck	CPQD
Eduardo do Couto e Silva	CTBE
Maureen Teresa Rose Fitzgibbon Pereira	CTEEP
Rafael Falcao Noda	CTEEP
Saulo Finco	CTI
Ricardo Gonçalves A. Lima	DR.ENERGY
Institucional	ECO-COOPERATIVA
Cyro Boccuzzi	ECOEE
Miguel Setas	EDP

TOTAL
287 pessoas convidadas

LISTA DE CONVIDADOS PARA O 4º WORKSHOP PNE 2050 - CENÁRIOS TECNOLÓGICOS	
NOME	INSTITUIÇÃO
Renato Volponi	EDP
Geral	ELEKTRA
Ieda	ELETRA
Estefânia Neiva de Mello	ELETROBRAS
Roberto Cardoso Travassos	ELETROBRAS
Carmo Gonçalves	ELETRONORTE
Institucional	ELETRONUCLEAR
Guy de Capdeville	EMBRAPA
Jorge Guimarães	EMBRAPII
Marcela de Oliveira Mazzoni	EMBRAPII
Gilson Paulillo	ENERGISA
Clovis Bueno	EPL
Natalia Feijão	EPL
Fabiano Garcia Lobato	EQUINOR
Leonardo Ivo de Carvalho Silva	EXERGIAS
Mário Menel	FASE
Andre Castro Pereira Nunes	FINEP
Ricardo Luiz do Nascimento	FINEP
Sérgio Souza Telles	FINEP
Johnny J. Mafra Jr.	FITEC
Amanda Ohara	GFA
Bernardo Doerr	GIZ
Carmen Langner	GIZ
Christoph Búdke	GIZ
Daniel Wagner	GIZ
Florian Geyer	GIZ
Torsten Schwab	GIZ
Marcio Takata	GREENER
Institucional	IABR
Institucional	IBÁ
André Luiz Barros de Brito	IBAMA
Carlos Hoffmann	IBAMA
Claudia Jeanne Barros	IBAMA
Felipe Nabuco	IBAMA
Liceros Alves dos Reis	IBAMA
Ricardo Araujo Zoghbi	IBAMA
Claudio Crespo	IBGE
Leila Ervatti	IBGE
Marcelo Nunes	IBGE
Presidência	IBGE
Roberto Olinto	IBGE
Sonia Val	IBGE
Mara Carvalho Nottingham	ICMBIO
Charles Bezerra do Prado	INMETRO
Raphael Carlos Santos Machado	INMETRO
Fernando Mirancos	INOVAFOCUS

TOTAL
287 pessoas convidadas

LISTA DE CONVIDADOS PARA O 4º WORKSHOP PNE 2050 - CENÁRIOS TECNOLÓGICOS	
NOME	INSTITUIÇÃO
Roberto Kishinami	INSTITUTO CLIMA E SOCIEDADE
Augusto Rodrigues	INT
Fabricio Dantas	INT
Fernando Rizzo	INT
Ieda Caminha	INT
Lídia Mendes	INT
Rosana Moreira	INT
Vicente Landim	INT
Alexandre Ywata	IPEA
Bernardo Furtado	IPEA
Bruno Araujo	IPEA
Fabiano Popermayer	IPEA
Jose Mauro de Moraes	IPEA
Marco Cavalcanti	IPEA
Institucional	IPT
Celso Ribeiro Barbosa de Novais	ITAIPU - BINACIONAL
Ramiro Wahrhaftig	ITAIPU - BINACIONAL
Diogo M FARIA	KPMG
Franceli R JODA	KPMG
Ricardo Algis Zibas	KPMG
Institucional	LACTEC
Marcelo Machado	LANDIS GYR
Diretoria	LNLS
Maria Emilia Borges Alves	MAPA
Pedro Celso Antonieto	MAPA
Augusto	MARINHA DO BRASIL
CMG (RM1) Jorge Francisco da Silva Junior	MARINHA DO BRASIL
CMG (RM1) Ricardo Coriolano de Melo	MARINHA DO BRASIL
Contra Almirante Sérgio Renato Berna Salgueirinho	MARINHA DO BRASIL
Fernando Alberto	MARINHA DO BRASIL
Andre B. G. Silveira	MCIDADES
Institucional	MCKINSEY
Antonio Marcos Mendonca	MCTIC
Dante Hollanda	MCTIC
Eduardo Soriano	MCTIC
Eduardo Soriano Lousada	MCTIC
Elisabeth Rivano	MCTIC
Elisabeth Saavedra Rivano	MCTIC
Henrique de Oliveira Miguel	MCTIC
Jairo Jose Coura	MCTIC
Leonardo Jordão da Silva	MCTIC
Leonardo Silva	MCTIC
Maria Elisabeth Oliveira Saavedra Rivano	MCTIC

TOTAL
287 pessoas convidadas

LISTA DE CONVIDADOS PARA O 4º WORKSHOP PNE 2050 - CENÁRIOS TECNOLÓGICOS	
NOME	INSTITUIÇÃO
Ricardo Vieira Araujo	MCTIC
Ricardo Vieira Araújo	MCTIC
Rogério Felipe Lins Barbosa	MCTIC
Rogério Felipe Lins Barbosa	MCTIC
Igor Calvet	MDIC
José Ricardo Ramos Sales	MDIC
Luiz Carlos de Almeida Junior	MDIC
Margarete Maria Gandini	MDIC
Raimundo Otavio Nogueira Dias	MDIC
Temístocles Lisandro Sena Loiola	MDIC
Manoela de Souza Camino	MDS
César Cláudio Moreira Giraldes	MEC
Luciano Oliva Patrício	MEC
Luciano Patricio	MEC
Marcele Lima	MEC
Marco Antonio Juliatto	MEC
Marco Antônio Juliatto	MEC
Anderson Mendes Costa	MI
Lucas Silveira Marroques	MI
Institucional	MITSIDI
Adeilton S. Moura	MMA
Alexandra de Albuquerque Maciel	MMA
Alexandra Maciel	MMA
Ana Lúcia Dolabella	MMA
Anderson F. de M. Bezerra	MMA
Angelita de Souza Coelho	MMA
Erick Aguiar	MMA
Leonardo Queiroz Correia	MMA
David Menezes	MPDG
Fabiano Chaves	MPDG
Mauricio Marins Machado	MPDG
Patricia Pereira	MPDG
Pedro Celso R. Fonseca	MPDG
Cristiano Civitarese	MPOG
Henryetti Patrice Cruz	MPOG/SDI
Adriano Bonatto	MRE
Clarissa Forecchi	MRE
Marcelo S. Martinez	MRE
Mariana Campos Porto	MT
Luiz Henrique Machado	MTB
Renata Frias Pimentel	MTB
Eimair Bottega Ebeling	MTPA
Érico Reis Guzen	MTPA
Everton Carmo	MTPA
Jose Valmir Paulino Dias	MTPA
Kátia Matsumoto Tancon	MTPA

TOTAL
287 pessoas convidadas

LISTA DE CONVIDADOS PARA O 4º WORKSHOP PNE 2050 - CENÁRIOS TECNOLÓGICOS	
NOME	INSTITUIÇÃO
Leonice Santos	MTPA
Maria Carolina Moronha	MTPA
Katia Matsumoto Tancon	MTPAC
Fabiano Carvalho	NEOENERGIA
Sérgio Lessa	NEOENERGIA
Solange Pinto Ribeiro	NEOENERGIA
Carlos Alexandre de Silva Prado	ONS
Roberto Nogueira Fontoura Filho	ONS
Adriano do Couto Fraga	PETROBRAS
Aline Costa de Andrade	PETROBRAS
Clovis Correa da Silva Neto	PETROBRAS
Emerson Delair Bandeira da Silva	PETROBRAS
Francisco Mateus Miller	PETROBRAS
Gregório da Cruz Araújo Maciel	PETROBRAS
JOSÉ LUIZ ANDRADE DA SILVA	PETROBRAS
Juliana Vaz Bevilacqua	PETROBRAS
Luiz Carlos Lisboa Theodoro	PETROBRAS
Rita Cavaleiro de Ferreira	PROEESA/ GIZ/MCIDADES
Bernardo Bezerra	PSR
Mario Veiga	PSR
Ricardo Cunha Perez	PSR
Amanda Shutze	PUC-RIO
Reinaldo Castro Souza	PUC-RIO
Joao Marcelo Medina Ketzer	PUC-RS
Oded Grajew	REDE NOSSA SP
Zuleica Goulart	REDE NOSSA SP
Eunice (Secretária)	SBPC
Presidência	SBPC
Eliane Lobato Peixoto Borges	SEBRAE
Victor Gomes	SENAI
Juliana Souza e Silva Cardoso	SENAI/CNI
Vanessa Venancio Pappetti Canhete	SENAI/CNI
Institucional	SHELL
André Luiz Maduro Pereira	SIEMENS
Claudio Makarovsky	SIEMENS
Eduardo Angelo	SIEMENS GAMESA
Daniel Perez Duarte	SINAPSIS
Fausto Varella Canção	SINDIFER
Institucional	SNIC
Rogério Camargo	STATE GRID
Institucional	SYNDARMA
Fernando Antunes	UFC
Djalma Mosqueira Falcão	UFRJ
Ildemar C. Decker	UFSC
Roberto Lamberts	UFSC
Institucional	ULTRANAV

TOTAL
287 pessoas convidadas

LISTA DE CONVIDADOS PARA O 4º WORKSHOP PNE 2050 - CENÁRIOS TECNOLÓGICOS	
NOME	INSTITUIÇÃO
Claudia Naves David	UNB
Daniel Moreira Carreira	UNB
Sérgio Frontin	UNB
Elizabeth Farina	UNICA
Zilmar de Souza	UNICA
Flávia L. Consoni	UNICAMP
Luiz Augusto Horta	UNIFEI
Carlos Frederico Meschini Almeida	USP
Dorel Soares Ramos	USP
Giovanni Manassero Junior	USP
Nelson Kagan	USP
Celso Eduardo Lins de Oliveira	USP - CENTRO DE PESQUISA EM RECICLAGEM E EFICIENCIA ENERGETICA
Chefe	USP - ESALQ
Diretor	USP - ESALQ
Paulo Cruz	VALE
Joao Paulo	WEG