



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO – CREA-SP

OBSERVAÇÃO

Item VII da Orem do Dia da Pauta da Sessão Plenária nº 1947 de 26/01/12

A Câmara Especializada de Engenharia de Segurança do Trabalho está composta pelo Eng. Civil, Eng. Oper Mec. Maq. e Seg. Trab. Aureo Emanuel Pasqualetto Figueiredo e Eng. Civil e Seg. Trab. Carlos Alberto Guimarães Garcez.

De acordo com o Regimento:

“Art. 57. As câmaras especializadas são constituídas na primeira sessão plenária ordinária do ano, de acordo com a proposta de renovação do terço do Plenário aprovada pelo Confea.”

Art. 58. A câmara especializada é composta por, no mínimo, três conselheiros regionais da mesma modalidade profissional.”

Na Sessão Plenária nº 1947, de 26 de janeiro de 2012, a Câmara Especializada de Engenharia de Segurança do Trabalho será composta, desde que seja empossado o Conselheiro Titular que foi indicado como representante de Entidade de Classe de Nível Superior, da Associação Paulista de Engenheiros de Segurança do Trabalho – APAEST, conforme Decisão nº PL-2014/2011 do Confea.

Constatada a posse da modalidade/campo de atuação profissional da Segurança do Trabalho, a Câmara Especializada de Engenharia de Segurança do Trabalho fica recomposta, caso contrário, fica constituída a Câmara Especializada de Engenharia Civil e de Segurança do Trabalho, conforme Decisão nº PL-1667/2010 do Confea, com os Conselheiros representantes dessas duas modalidades/campos de atuação profissional.

CÂMARA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA DE AGRIMENSURA

TITULAR		SUPLENTE	
<i>Tec. Agrim.</i>	CLÁUDIO ROBERTO MARQUES	<i>Tec. Agrim.</i>	JOÃO DE SOUZA PINTO
<i>Eng. Agrim.</i>	FRANCISCO DE SALES VIEIRA DE CARVALHO	<i>Eng. Agrim.</i>	JOSÉ SÉRGIO PAHOR
<i>Eng. Cartog.</i>	PAULO DE OLIVEIRA CAMARGO	<i>Eng. Cartog.</i>	AMILTON AMORIM
<i>Geog.</i>	SIMONE SCIFONI	<i>Geog.</i>	JORGE GUSTAVO DA GRAÇA RAFFO
<i>Eng. Agrim. e Seg. Trab.</i>	WALTER GONÇALVES FERREIRA FILHO	<i>Eng. Agrim.</i>	RAFAEL NOGUEIRA DA SILVA

CÂMARA ESPECIALIZADA DE GEOLOGIA E ENGENHARIA DE MINAS

TITULAR		SUPLENTE	
<i>Eng. Minas e Seg. Trab.</i>	ANA MARGARIDA MALHEIRO SANSÃO	<i>Eng. Minas</i>	FRED OTTO HEISE
<i>Geol.</i>	CELSO DE ALMEIDA BAIRÃO	<i>Geol.</i>	LUCIANO LEO JÚNIOR
<i>Geol.</i>	FÁBIO AUGUSTO GOMES VIEIRA REIS	<i>Geol.</i>	NELSON ANGELI
<i>Geol.</i>	JORGE KAZUO YAMAMOTO	<i>Geol.</i>	URIEL DUARTE
<i>Tec. Miner.</i>	JOSÉ BARBOSA		NÃO TEM
<i>Eng. Minas</i>	LINEU AZUAGA AYRES DA SILVA	<i>Eng. Minas</i>	JOSÉ RENATO BAPTISTA DE LIMA
<i>Geol.</i>	PAULO FERNANDO PIOLTINE BRANDÃO	<i>Geol.</i>	EDUARDO SOARES DE MACEDO

CÂMARA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO

TITULAR		SUPLENTE	
<i>Eng. Civil, Eng. Oper Mec. Maq. e Seg. Trab.</i>	AUREO EMANUEL PASQUALETO FIGUEIREDO	<i>Eng. Civil e Seg. Trab.</i>	ANTONIO DE SALLES PENTEADO
<i>Eng. Civil e Seg. Trab.</i>	CARLOS ALBERTO GUIMARÃES GARCEZ	<i>Eng. Mec. e Seg. Trab.</i>	LOURENÇO JULIANI

CÂMARA ESPECIALIZADA DE AGRONOMIA

TITULAR		SUPLENTE	
Eng. Agr.	ALEXANDRE DE SENE PINTO	Eng. Agr.	RONALDO POSELLA ZACCARO
Eng. Agr.	ÂNGELO PETTO NETO	Eng. Agr.	JOSÉ ANTONIO PIEDADE
Eng. Agr.	ARLEI ARNALDO MADEIRA	Eng. Agr.	SEBASTIÃO HENRIQUE JUNQUEIRA DE ANDRADE
Meteorol.	AUGUSTO JOSÉ PEREIRA FILHO	Meteorol.	RITA YURI YNOUE
Eng. Agr.	DANIEL ANTONIO SALATI MARCONDES		NÃO TEM
Eng. Ftal.	EVANDRA BUSSOLO BARBIN	Eng. Ftal.	HELENA LIVA RIBEIRO BRAGA
Eng. Agr.	FRANCISCA RAMOS DE QUEIROZ	Eng. Agr.	TÚLIO TEIXEIRA DE OLIVEIRA
Eng. Agr.	JOSÉ OTÁVIO MACHADO MENTEN		NÃO TEM
Eng. Agr.	MÁRIO RIBEIRO DUARTE	Eng. Agr.	JOSÉ RICARDO CARDOZO BARRETO
Eng. Agr.	NELSON BARBOSA MACHADO NETO	Eng. Agr.	FÁBIO FERNANDO DE ARAÚJO
Eng. Agric.	NELSON LUÍS CAPPELLI	Eng. Agric.	JOÃO DOMINGOS BIAGI
Eng. Agr.	PEDRO HENRIQUE LORENZETTI LOSASSO	Eng. Agr.	ALEXANDRE DE MOURA GUIMARÃES
Eng. Agr.	PEDRO SHIGUERU KATAYAMA	Eng. Agr.	CELSO ROBERTO PANZANI
Eng. Agr.	ROBERTO ALVES DE OLIVEIRA	Eng. Agr.	JOSÉ RENATO ZANINI

CÂMARA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA QUÍMICA

TITULAR		SUPLENTE	
Eng. Alim.	ANA LÚCIA BARRETTO PENNA		NÃO TEM
Eng. Quim.	ARNALDO SANTOS PINTO JÚNIOR	Eng. Quim.	CLAMER DIMAS FERNANDES FARIA
Eng. Alim.	CARLOS ALBERTO RODRIGUES ANJOS	Eng. Alim.	ALFREDO DE ALMEIDA VITALI
Eng. Quim. e Seg. Trab.	CLELENI MARIA ÁVILA LOBO	Eng. Quim. e Seg. Trab.	PAULO WANDERLEY DA SILVA
Tec. Petroq.	GERSON RIBEIRO LEMOS		NÃO TEM
Eng. Quim. e Seg. Trab.	JORGE JOEL DE FARIA SOUZA	Eng. Quim.	JOÃO HENRIQUE CASTANHO DE CAMPOS
Eng. Quim.	JOSÉ EDUARDO WANDERLEY DE ALBUQUERQUE CAVALCANTI		NÃO TEM
Eng. Quim.	LUIZ FERNANDO NAPOLEONE	Eng. Quim. e Seg. Trab.	GERALDO HERNANDES DOMINGUES
Eng. Quim.	MARIA ELIZABETH BROTTTO		NÃO TEM
Eng. Quim.	MELISSA GURGEL ADEODATO VIEIRA		NÃO TEM
Eng. Alim.	RANULFO MONTE ALEGRE	Eng. Alim.	FLÁVIO LUÍS SCHMIDT

CÂMARA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA CIVIL

TITULAR		SUPLENTE	
<i>Eng. Civil</i>	ANTONIO CARLOS BUENO GONÇALVES	<i>Eng. Civil e Eng. Agrim.</i>	PAULO HENRIQUE SANCHES
<i>Eng. Civil</i>	APARECIDO FUJIMOTO		NÃO TEM
<i>Eng. Civil</i>	ARTUR GONÇALVES	<i>Eng. Civil</i>	PAULA CACOZA AMED ALBUQUERQUE
<i>Eng. Civil, Eng. Agrim. e Seg. Trab.</i>	BENEDITO ANTONIO SERNAGLIA		NÃO TEM
<i>Eng. Civil</i>	BERNARDO LUIZ COSTAS FUMIÓ	<i>Eng. Civil</i>	JOÃO CARLOS DE CAMPOS
<i>Eng. Civil</i>	CARLOS ALBERTO MENDES DE CARVALHO	<i>Eng. Civil</i>	RAFAEL RICARDI IRINEU
<i>Eng. Civil</i>	CLÁUDIO LUÍS ARENA	<i>Eng. Civil</i>	THIAGO PUPO DE JESUS
<i>Eng. Civil</i>	CLEITON MANFREDINI	<i>Eng. Civil</i>	KENNEDY FLÔRES CAMPOS
<i>Eng. Civil</i>	CYRO RAPHAEL MONTEIRO DA SILVA	<i>Eng. Civil</i>	BRENO BOTELHO FERRAZ DO AMARAL GURGEL
<i>Eng. Civil</i>	EDMO JOSÉ STAHL CARDOSO	<i>Eng. Civil</i>	HELTON BASSI FILIPPINI
<i>Eng. Civil</i>	HIDEKI MATSUDA	<i>Eng. Civil</i>	MAGNO VITOR DE FARIA
<i>Eng. Civil</i>	HOSANA CELI DA COSTA COSSI	<i>Eng. Civil</i>	JOÃO BAPTISTA TONOLLI JÚNIOR
<i>Eng. Civil</i>	IVANETE MARCHIORATO	<i>Eng. Civil</i>	LEILA MARIA GONÇALVES DA FONSECA ZANETTI
<i>Eng. Civil</i>	IVO NICOLIELO ANTUNES JÚNIOR	<i>Eng. Civil</i>	KEIKO OBARA KURIMORI
<i>Eng. Civil e Seg. Tab.</i>	JAIR SANCHES MOLINA	<i>Eng. Civil</i>	LUÍS AURÉLIO DE OLIVEIRA
<i>Eng. Civil</i>	JOÃO BOSCO NUNES ROMEIRO		NÃO TEM
<i>Tec. Edif. e Tec. Maq. Mot.</i>	JOSÉ AVELINO ROSA		NÃO TEM
<i>Eng. Civil</i>	JOSÉ ELIAS LAIER	<i>Eng. Civil</i>	PAULO CÉSAR LIMA SEGANTINE
<i>Eng. Civil</i>	JOSÉ HAMILTON VILLAÇA	<i>Eng. Civil e Seg. Trab.</i>	NELSON GERBASI JÚNIOR
<i>Eng. Civil e Seg. Tab.</i>	JOSÉ ORLANDO PINTO DA SILVA	<i>Eng. Civil</i>	JOÃO CARLOS DA COSTA BUTZER
<i>Eng. Civil</i>	JOSÉ ROBERTO VIEIRA LINS		NÃO TEM
<i>Eng. Civil</i>	LUÍS FRANCISCO QUINZANI JORDÃO	<i>Eng. Civil</i>	EDUARDO MAKOTO GUSHIKEN
<i>Eng. Civil</i>	LUIZ ANTONIO ROSAS NETO	<i>Eng. Civil</i>	NILSON DA PIEDADE BARREIRO
<i>Eng. Civil</i>	LUIZ CORNÉLIO SCHMIDT	<i>Eng. Civil</i>	JULIANO APARECIDO ZANOTI
<i>Eng. Civil</i>	MARA CARDOSO MACHADO	<i>Eng. Civil</i>	FLÁVIA CONCEIÇÃO VENEZIANI RIBEIRO
<i>Eng. Civil e Seg. Tab.</i>	MÁRIO ROBERTO BODON GOMES	<i>Eng. Civil</i>	ALEXANDER RAMOS
<i>Eng. Civil</i>	MARTIM CÉSAR	<i>Eng. Civil</i>	HELTON ALVES DA COSTA
<i>Eng. Civil e Seg. Tab.</i>	MAURO JOSÉ LOURENÇO	<i>Eng. Civil e Seg. Trab.</i>	MARCOS MOLITERNO
<i>Eng. Civil</i>	NELSON NADY NÓR FILHO	<i>Eng. Civil</i>	ANTONIO SÉRGIO LIPORONI
<i>Eng. Civil</i>	PAULO FERREIRA	<i>Eng. Civil</i>	AIELLO GIUSEPPE ANTONIO NETO
<i>Eng. Civil</i>	PAULO HENRIQUE DO NASCIMENTO	<i>Eng. Civil</i>	ALEXANDRE ROGÉRIO GAINO
<i>Eng. Civil</i>	PAULO SÉRGIO SARAN	<i>Eng. Civil e Eng. Oper. Eletrotec.</i>	CONCEIÇÃO APARECIDA NORONHA GONÇALVES
<i>Eng. Civil</i>	RENÊ ALEXANDRE GALETTI	<i>Eng. Civil</i>	JOSÉ ROBERTO CORRÊA
<i>Eng. Civil, Sanit. e Seg. Trab.</i>	ROBERTO PAULO VALERIANI IGNATIOS	<i>Eng. Civil</i>	MARCELO MARTINEZ GITTI
<i>Eng. Civil</i>	RÓDION MOREIRA	<i>Eng. Civil</i>	SÉRGIO GOMES MICHELAZZO
<i>Eng. Civil</i>	ROQUE GOMES FILHO	<i>Eng. Civil</i>	JOÃO GERALDO MOLINARI PERES
<i>Eng. Civil e Seg. Tab.</i>	SILVIO COELHO	<i>Eng. Civil</i>	ROGÉRIO EDUARDO BASTOS
<i>Eng. Civil</i>	SIMAR VIEIRA DE AMORIM		NÃO TEM
<i>Eng. Civil</i>	ULLISSES CRUZ DE ANDRADE	<i>Eng. Civil e Seg. Trab.</i>	HENRIQUE JOSÉ ALCIATI
<i>Tec. Edif.</i>	WELINGTON GUILHERME REZENDE	<i>Tec. Edif.</i>	EVANILDO CHEROBIM CAMAFORTE

CÂMARA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA ELÉTRICA

TITULAR		SUPLENTE	
<i>Eng. Eletric.</i>	ADOLFO EDUARDO DE CASTRO	<i>Eng. Eletric.</i>	FREDERICO DE ASSIS ZANINI
<i>Tecg. Eletron.</i>	ALESSANDRO CAVINA MARRONI	<i>Tecg. Eletron.</i>	ORLANDO MELCHIORI FERREIRA COUTO
<i>Eng. Eletric.</i>	ÁLVARO MARTINS	<i>Eng. Ind. Eletr.</i>	EDVAL DELBONE
<i>Eng. Eletric.</i>	ANTONIO JOSÉ DA CRUZ	<i>Eng. Eletric.</i>	TEOORU KOGA
<i>Eng. Eletric.</i>	ANTONIO ROBERTO MARTINS	<i>Eng. Eletric.</i>	MARCOS QUEIROZ MARQUES
<i>Eng. Eletric.</i>	CARLOS ALBERTO MARIOTONI	<i>Eng. Eletrotec.</i>	RAUL TEIXEIRA PENTEADO FILHO
<i>Eng. Eletric.</i>	DEMÉTRIO CARDOSO LOBO	<i>Eng. Eletric.</i>	SILVANO BRESSANE
<i>Eng. Ind. Eletr.</i>	EDUARDO DE AZEVEDO BOTTER	<i>Eng. Eletric.</i>	ULISSES RIBEIRO DA SILVA NETO
<i>Eng. Eletron.</i>	HENRIQUE MONTEIRO ALVES	<i>Eng. Eletric.</i>	SAFWAT FOUAD SELIM KHOUZAM
<i>Eng. Eletric.</i>	JAYME DE OLIVEIRA BEZERRA NUNES	<i>Eng. Eletric.</i>	JOSÉ LUIZ POLES
<i>Eng. Eletric.</i>	JOÃO CLAUDINEI ALVES		NÃO TEM
<i>Eng. Eletric.</i>	JOÃO PAULO DUTRA	<i>Eng. Eletrotec.</i>	MÁRIO EDISON PICCHI GALLEG0
<i>Eng. Eletric. e Seg. Trab.</i>	JOÃO SÉRGIO MARTINS DA CUNHA	<i>Eng. Ind. Eletr.</i>	ANTONIO LUIZ VALENCIO
<i>Eng. Eletric.</i>	JOSÉ LUIZ FARES	<i>Eng. Eletric.</i>	JOÃO FELIPE RODRIGUES DE ALBUQUERQUE ANDRADE PICOLINI
<i>Eng. Eletric.</i>	LAERTE LAMBERTINI	<i>Eng. Eletric.</i>	ONIVALDO MASSAGLI
<i>Eng. Eletric.</i>	LUCAS HAMILTON CALVE	<i>Eng. Eletric.</i>	DAVI MIATTELLO RUFFO
<i>Eng. Eletric.</i>	LUÍS ALBERTO PINHEIRO	<i>Eng. Eletric.</i>	ANTONIO CARLOS BENEVENTI
<i>Eng. Eletric.</i>	LUIZ ALBERTO TANNOUS CHALLOUTS		NÃO TEM
<i>Eng. Eletric.</i>	LUIZ CARLOS DE FREITAS JÚNIOR	<i>Eng. Eletric.</i>	GERALDO PERES CAIXETA
<i>Eng. Eletric.</i>	MÁRCIO MENEZES DA SILVA	<i>Eng. Comp.</i>	ANDRÉ MARTINELLI AGUNZI
<i>Eng. Eletric. e Seg. Trab.</i>	MÁRCIO ROBERTO GONÇALVES VIEIRA		NÃO TEM
<i>Eng. Eletrotec.</i>	MARCOS ALBERTO BUSSAB	<i>Eng. Eletric.</i>	JAN NOVAES RECICAR
<i>Eng. Oper. Eletrotec. e Seg. Trab.</i>	NÍZIO JOSÉ CABRAL	<i>Eng. Ind. Eletr.</i>	PAULO SÉRGIO DE MORAES RIBEIRO
<i>Eng. Eletric. Eletron.</i>	OSVALDO PASSADORE JÚNIOR	<i>Eng. Eletron.</i>	FRANCISCO ALVARENGA CAMPOS
<i>Tec. Eletron.</i>	PAULO EDUARDO FINHANE TRIGO	<i>Tec. Eletron.</i>	LUÍS DE DEUS MARCOS
<i>Eng. Eletric.</i>	PAULO RUI DE OLIVEIRA		NÃO TEM
<i>Eng. Eletric.</i>	PEDRO GRUNAUER KASSAB		NÃO TEM
<i>Eng. Eletric.</i>	RAFAEL ARRUDA JANEIRO		NÃO TEM
<i>Eng. Eletric.</i>	REGIS EUGÊNIO DOS SANTOS		NÃO TEM
<i>Tecg. Eletron.</i>	RICARDO MASSASHI ABE	<i>Tecg. Eletron.</i>	JOSÉ EDUARDO ZAGATO ROSA
<i>Eng. Eletric.</i>	ROBERTO ATIENZA	<i>Eng. Eletric.</i>	JOSÉ MARIA BONATO
<i>Eng. Eletric.</i>	RUBENS LANSAC PATRÃO FILHO	<i>Eng. Eletric. e Tec. Eletron.</i>	VICTOR DI SANTIS
<i>Eng. Eletric.</i>	TAPYR SANDRONI JORGE	<i>Eng. Eletric.</i>	ORLEAN DE LIMA RODRIGUES JÚNIOR
<i>Eng. Ind. Eletr. e Seg. Trab.</i>	WAGNER MOURA DOS SANTOS	<i>Eng. Ind. Eletr.</i>	CÉLIO DA SILVA LACERDA

CÂMARA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA MECÂNICA E METALÚRGICA

TITULAR		SUPLENTE	
<i>Eng. Mec.</i>	AIRTON NABARRETE	<i>Eng. Mec.</i>	JESUINO TAKACHI TOMITA
<i>Eng. Ind. Mec.</i>	ALCIR DOS SANTOS ELIAS	<i>Eng. Oper. Maq. Ferram.</i>	JOSÉ MARIA MUROLO
<i>Eng. Ind. Mec.</i>	ANTONIO MARIA CLARET REIS DE ANDRADE	<i>Eng. Ind. Mec. e Seg. Trab.</i>	JOSÉ CARLOS PAULINO DA SILVA
<i>Eng. Prod. Mec.</i>	BEATRIZ PINHO SILVA BESSA		NÃO TEM
<i>Eng. Mec.</i>	CARLOS ALBERTO GASPARETTO		NÃO TEM
<i>Eng. Mec.</i>	CARLOS PETERSON TREMONTE		NÃO TEM
<i>Eng. Mec.</i>	CARLOS ROBERTO DE CARVALHO LEITÃO		NÃO TEM
<i>Eng. Mec.</i>	CELSO RODRIGUES	<i>Eng. Mec.</i>	JOSÉ EDUARDO HORTA CELSO
<i>Eng. Ind. Mec.</i>	DARCI RODOLFO ALVES ROSSI		NÃO TEM
<i>Eng. Ind. Mec.</i>	EDENIR ARTUR VEIGA	<i>Eng. Mec.</i>	MIGUEL DE PAULA SIMÕES
<i>Eng. Prod. Mec.</i>	FÁBIO ANTONIO BARBOSA	<i>Eng. Mec.</i>	UMBERTO BRUNO MAULE
<i>Eng. Prod. Mec.</i>	FERNANDO BERNARDI DE SOUZA	<i>Eng. Mec.</i>	RENATO DE CAMPOS
<i>Eng. Ind. Mec.</i>	FERNANDO EUGÊNIO LENZI	<i>Eng. Mec. Autom. Sist.</i>	JOÃO PAULO BORTOLINI
<i>Eng. Mec.</i>	FERNANDO LUIZ TORSANI	<i>Eng. Ind. Mec. e Seg. Trab.</i>	MÁRIO ANTONIO MASTEGUIN
<i>Eng. Mec.</i>	HÉLIO AUGUSTO FERREIRA JORGE	<i>Eng. Mec.</i>	JOSÉ VALTER MÜLLER JÚNIOR
<i>Eng. Ind. Mec.</i>	JÂNIO BRASIL BARBOSA	<i>Eng. Mec.</i>	FERNANDO ANTONIO CHRISTINI
<i>Eng. Ind. Mec.</i>	JOSÉ GERALDO BAIÃO	<i>Eng. Mec. e Eng. Eletric.</i>	MIRACYR ASSIS MARCATO
<i>Eng. Metal.</i>	JOSÉ ISTENES ESES FILHO	<i>Eng. Prod. Mec.</i>	ANTONIO FIORAVANTI
<i>Eng. Naval</i>	LUIZ FERDINANDO PIGNOLI PERASSA	<i>Eng. Mec.</i>	ADILSON JOSÉ DE PAULA CAMPOS
<i>Eng. Oper. Maq. Ferram.</i>	MARCO ANTONIO DE ALMEIDA		NÃO TEM
<i>Eng. Ind. Mec.</i>	MIGUEL LOTITO NETTO	<i>Eng. Mec.</i>	ANTONIO CARLOS DE ALMEIDA PRADO TERRERI
<i>Tec. Mec.</i>	NILSON JOSÉ ALVES	<i>Tec. Mec. e Eletron.</i>	DANIEL MONTEIRO DE ARAÚJO
<i>Eng. Mec.</i>	OSMAR VICARI FILHO	<i>Eng. Mec.</i>	LUIZ CARLOS ROSSI
<i>Tecg. Mec. Proc. Ind.</i>	PEDRO ALVES DE SOUZA JÚNIOR	<i>Tecg. Mec.</i>	CLÁUDIO BUIAT
<i>Eng. Mec.</i>	RENATO GALLINA	<i>Eng. Mec.</i>	DALTON RUBENS MAIURI
<i>Eng. Ind. Mec.</i>	SÉRGIO SCUOTTO	<i>Eng. Metal.</i>	JOSÉ LUÍS RAYMUNDO
<i>Eng. Oper. Mec.</i>	SIDNEY DA SILVA RAMOS	<i>Eng. Ind. Mec. e Eng. Eletric.</i>	CARLOS FERREIRA DA SILVA
<i>Eng. Mec. e Seg. Trab.</i>	VICENTE HIDEO OYAMA	<i>Eng. Mec.</i>	RENATO FIORUSSI GUALTIERI
<i>Eng. Oper. Maq. Ferram.</i>	WALTER CHECON FILHO		NÃO TEM
<i>Eng. Ind. Metal.</i>	YOSHIHIDE UEMURA	<i>Eng. Oper. Maq. Ferram.</i>	RENATO TRABALLI VENEZIANI