



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO
ESTADO DE SÃO PAULO
CREA-SP**

**SÚMULA DA 491ª SESSÃO ORDINÁRIA DA CÂMARA
ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA ELÉTRICA**

Data: ----- 26 de novembro de 2010
Local: ----- Sede Rebouças Edifício Santo Antonio de Sant'Anna Galvão
Coordenação: Eng. Eletr. e Seg. do Trabalho EDSON NAVARRO
Início: ----- 10h25
Término: ----- 12h30

Presenças: Adolfo Eduardo de Castro, Alvaro Martins, André Luis Fernandes Pinto, Antonio Roberto Martins, Carlos Alberto Mariotoni, Demétrio Cardoso Lobo, Fábio Vedoatto, Henrique Monteiro Alves, Jayme de Oliveira Bezerra Nunes, João Claudinei Alves, João Sérgio Martins da Cunha, José Antonio Bueno, José Luiz Fares, Laerte Lambertini, Lealdino Sampaio Pedreira Filho, Lucas Hamilton Calve, Luiz Alberto Tannous Challouts, Luiz Fernando Tibaldi Kurahassi, Márcio Menezes da Silva, Márcio Roberto Gonçalves Vieira, Mário Gonçalves Monteiro, Nízio José Cabral, Osvaldo José de Souza, Osvaldo Passadore Junior, Paulo Eduardo Finhane Trigo, Paulo Takeyama, Rafael Arruda Janeiro, Ronaldo Perfeito Alonso, Rubens dos Santos, Rubens Lansac Patrão Filho, Teooru Koga, Tomás D'Aquino Frattini, Veltan Edesio Martinelli Junior, Vinicius Marchese Marinelli, Vladimir Chvojka Junior, Wagner Moura dos Santos, Walmir Sanches Gonzales e a Representante do Plenário Eng. Civil Conceição Aparecida Noronha Gonçalves. -----

Presentes também os Assistentes Técnicos, Eng. Civil Hugo Leonardo Ribeiro Branco Dragone e Eng. Eletr. Celso M. de Andrade e a Técnica em Serviços Administrativos Maria Madalena Meira.-----

Ausências justificadas: Alessandro Cavina Marroni, Jolindo Rennó Costa, Landulfo Silveira Junior, Paulo Eduardo de Grava e Tapyr Sandroni Jorge.-----

Licenciados: Antonio Robles Sobrinho e João Bustamante.-----

I- Verificação do quorum e abertura da sessão pelo Coordenador:

Verificado o número de presentes e constatado o *quorum* regimental, o Coordenador iniciou a reunião agradecendo inicialmente a presença do Consultor *Engº Eletricista Hilton Moreno* e do *Capitão Barreira* - Membro da Comissão da IT-41, que ministraram Palestra sobre o tema: "*Instrução Técnica-041/2010- Inspeção Visual em Instalações Elétricas de Baixa Tensão*" do *Corpo de Bombeiros do Estado de São Paulo*.

II- Leitura, Apreciação e Aprovação da Súmula da Reunião Ordinária nº. 490 de 29/10/2010:
Deliberação: Aprovada.

III- Leitura de extrato das correspondências recebidas e expedidas:

Principais Correspondências Recebidas:

Consulta Nº 028/2010 do CONFEA que encaminha a Informação nº I-772/2010, relativa ao Projeto de Lei nº 7.348/2010, que dispõe sobre a criação do Programa Nacional de Pesquisa e



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO
ESTADO DE SÃO PAULO
CREA-SP

1 Desenvolvimento de Compostos Orgânicos de Origem Vegetal, que tem por objetivo reduzir as
2 emissões de gases de efeito estufa e o consumo de combustíveis fósseis.

3 Consulta Nº 033/2010 que encaminha a Informação nº I-867/2010, relativa ao Projeto de Lei da
4 Câmara PLC nº 120, que dispõe sobre o fomento à capacitação tecnológica da população e seu
5 financiamento.

6 Consulta Nº 034/2010 que encaminha a Informação nº I-868/2010, relativa ao Projeto de Lei nº
7 7607/2010, que inclui parágrafo único ao artigo 1º da Lei nº 5.194/66, com a seguinte redação:

8 “Parágrafo único. As atividades desempenhadas pelas profissões de engenheiro, arquiteto e
9 engenheiro-agrônomo são consideradas exclusivas de Estado.”

10 Ofício Circular nº 3644 do CONFEA, o qual encaminha a Decisão PL-1395/2010, que acata a
11 grade de programação para o Encontro de Lideranças no período de 21 a 26 de fevereiro de
12 2011.

13 Ofício Circular nº 3854 do CONFEA, que, atendendo a Decisão Plenária PL-1396/2010, convida
14 os Coordenadores de Câmaras Especializadas de Engenharia Elétrica para participar da reunião
15 extraordinária da Coordenadoria de Câmaras Especializadas de Engenharia Elétrica – CEEEE, a
16 ser realizada em Brasília-DF, nos dias 06 e 07 de dezembro de 2010.

17 Ofício Circular nº 3767 do CONFEA, o qual encaminha a Decisão PL-1328/2010, que aprova a
18 Resolução nº 519/10 que dispõe sobre a validade da carteira de identidade profissional.

19 Memorando nº 266/2010 – Supjur, referente à ação judicial discutindo as atribuições do Técnico
20 em Eletromecânica Carlos Takayoshi Uemura, contendo informações relativas ao mandado de
21 segurança impetrado pelo SINTESP, e também, solicitando algumas providências da CEEE face
22 à referida ação judicial, tais como: elaboração de manifestação técnica e indicação de
23 profissional membro da CEEE para atuar como assistente do Conselho no presente processo
24 judicial, em caso de eventual designação de perícia para a solução da questão.

25 Memorando nº 031/2010-CPEP da Comissão de Ética Profissional, o qual encaminha o
26 documento anexo intitulado “CONDUÇÃO DE PROCESSOS ÉTICOS”, para fins de distribuição
27 aos senhores conselheiros.

28 Ficou decidido o encaminhamento do documento por e-mail aos Conselheiros para
29 conhecimento.

30 **Principais Correspondências Expedidas:**

31 Memorando 033/10-CEEE dirigido à Presidência do Conselho, encaminhando proposta
32 elaborada pelo Grupo Técnico de Trabalho Normas Técnicas e Regulamentadoras, para que
33 seja encaminhado ofício ao Ministério do Trabalho propondo o início de um processo de parceria
34 entre esse Ministério e o CREA-SP, referente à fiscalização de atividades pertinentes aos dois
35 órgãos, especificamente no cumprimento da legislação referente a Normas Técnicas e
36 principalmente Normas Regulamentadoras.

37

38 **IV – Comunicados**

39 **IV. 1. Coordenador**

40 1. Definição e aprovação pela CEEE do calendário de reuniões para o ano de 2011.

41 Foram aprovadas as seguintes datas das reuniões da CEEE para o exercício de 2011:

42 **Datas: Fevereiro: 04; Fevereiro: 25; Março: 25; Abril: 29; Maio: 27; Julho: 01; Julho: 29;**
43 **Agosto: 26; Setembro: 30; Outubro: 28; Novembro: 25 e Dezembro: 16.**

44 **Horário: 9h00**

45 **Local: 1º andar – sede Rebouças.**

46 2. Memorando nº 266/2010 – Supjur, referente à ação judicial discutindo as atribuições do



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO
ESTADO DE SÃO PAULO
CREA-SP

1 Técnico em Eletromecânica Carlos Takayoshi Uemura:
2 O Coordenador comentou sobre o Memorando nº266/10 – Supjur, salientando a necessidade de:
3 a) Indicação de um Conselheiro para elaborar uma manifestação técnica que justifique a
4 restrição do Técnico em Eletromecânica emitir laudos inerentes à parques de diversões,
5 conforme item 3 do referido memorando.
6 b) Indicação de um Conselheiro para atuar como assistente técnico do Conselho no processo
7 judicial, em caso de eventual designação de perícia para a solução da questão, conforme item 4
8 do referido memorando.
9 A CEEE aprovou por unanimidade para elaborar a manifestação técnica citada no item a, o
10 **Conselheiro Álvaro Martins**; e para o item b, o **Conselheiro Laerte Lambertini**.
11 A Assistência técnica da CEEE irá solicitar o processo “PR” do profissional envolvido, que se
12 encontra no CONFEA, e, tão logo seja recebido no CREA-SP o Conselheiro Álvaro Martins será
13 comunicado.

14
15 **IV. 2. Conselheiros**

16 RUBENS DOS SANTOS: Parabenizou o Conselheiro Eng. Eletr. Paulo Takeyama pela iniciativa
17 de trazer o Consultor Engº Eletricista Hilton Moreno e do Capitão Barreira - Membro da
18 Comissão da IT-41, que ministraram Palestra sobre o tema: "Instrução Técnica-041/2010-
19 Inspeção Visual em Instalações Elétricas de Baixa Tensão" do Corpo de Bombeiros do Estado
20 de São Paulo.

21 Convidou a todos os Conselheiros da Câmara para participarem da Festa de Confraternização
22 da ATEESP, que será realizada no dia 03/12/2010 a partir das 18h00 no endereço: Rua Teixeira
23 Mendes, 147 – Cambuci/SP.

24
25 JOSÉ LUIZ FARES: Informou que no dia 05/05/2009 foi fundada a ABESP (Associação dos
26 Engenheiros Eletricistas do Estado de São Paulo) destacando a necessidade da mobilização
27 dos Conselheiros desta Câmara, assim como as dos Engenheiros Eletricistas do estado para a
28 Associação do maior número de profissionais possível para que a classe tenha
29 representatividade na aérea tecnológica.

30
31 NIZIO JOSÉ CABRAL: Parabenizou os Conselheiros em geral pela data de 11/12/2010 (Dia do
32 Engenheiro) e particularmente os Engenheiros Eletricistas pelo Dia do Engenheiro Eletricista,
33 instituído pela Lei nº 12074 (30/10/09) considerando o dia 23 de novembro como data
34 comemorativa nacional e também os Engenheiros de Segurança do Trabalho pelo Dia Nacional
35 dos Profissionais de Segurança do Trabalho, em função da Lei nº 7410, de 27/11/85.

36
37 RUBENS L. P. FILHO: Relatório de Atividades do GTT Energias Alternativas. Foram realizadas
38 as reuniões nas datas de 23/04/2010, 21/05/2010, 18/06/2010, 23/07/2010, 31/08/2010,
39 17/09/2010, 22/10/2010 e 19/11/2010, com uma freqüência de 81,25% de participação dos
40 integrantes do GTT.

41 Realizada palestra “Energia Elétrica e Biomassa” pelo Engenheiro Eletricista Cassiano Augusto
42 Agapito na Reunião Ordinária da CEEE do dia 01/07/2010 e da palestra “Geração de Energia
43 Elétrica através do Lixo” pelo Engenheiro Sérgio Augusto Lucke na Reunião Ordinária da CEEE
44 do dia 29/10/2010.

45 Foi realizada Visita Técnica à Usina Termoeletrica Baldin (CPFL e Grupo Baldin), em
46 Pirassununga, no dia 25/05/2010. Os Conselheiros apresentaram um relatório de visita onde



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO
ESTADO DE SÃO PAULO
CREA-SP

1 consta explicações detalhadas do funcionamento da usina e dos processos de produção de
2 energia através da queima do bagaço da cana.

3 - Foram inseridos arquivos com informações e legislação pertinente à ARSESP nos CD's
4 compilados e entregues aos Conselheiros da CEEE.

5 Na Reunião Ordinária da CEEE do dia 26/11/2010 foi distribuído um novo CD aos Conselheiros
6 com matérias sobre o Energias Alternativas abordando: EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, ENERGIA
7 EÓLICA E GÁS NATURAL, ENERGIA SOLAR, GERAÇÃO DE ENERGIA ATRAVÉS DA
8 BIOMASSA, HIDROELÉTRICA E PCH.

9 Estamos encaminhando proposta para que no ano de 2011, o GTT mude para Geração de
10 Energia Elétrica com Sustentabilidade e Preservando o Meio- ambiente.

11
12 LEALDINO S. P. FILHO: Solicitou que na próxima reunião de Diretoria, o Coordenador falasse
13 com o Presidente Jose Tadeu para que o mesmo dê adiantamento aos ofícios das
14 Concessionárias.

15 Solicitou também que falasse com o mesmo sobre a divulgação em jornais de grande circulação
16 sobre comunicado do CREA a respeito do prazo até 31/12/2010 para a regularização das ART
17 sobre Acervo Técnico.

18 Com relação à gestão junto as Prefeituras, Autarquias e Concessionárias sobre o Ato Normativo
19 nº 04, informou que "no Guarujá divulgamos o Comunicado e o Ato nº 04 com verba da
20 Resolução nº 456, 10% da ART, podendo as Associações usarem a verba para não devolver
21 depois na prestação de contas como tem acontecido com algumas Associações".

22
23 DEMÉTRIO CARDOSO LOBO: Registro da comemoração do Dia do Engenheiro Eletricista,
24 criado pela Lei Federal nº 12074/2009, ocorrido no Instituto de Engenharia no dia 23/11/2010,
25 evento ocorrido junto com a posse solene e comemorativa da nova Diretoria da Associação
26 Brasileira de Engenheiros Eletricistas – ABEE/SP no aniversário de seus 54 anos.

27
28 ALVARO MARTINS: "Prezados colegas conselheiros. Pergunto se todos receberam o boletim do
29 Sindicato dos Eletricistas de São Paulo - STIEESP que enviei por meio eletrônico, sobre o
30 acidente fatal ocorrido com empregado com 25 anos de idade e três meses de empresa? Porque
31 aconteceu outro acidente nessa última semana. O trabalhador era coordenador de turma e
32 trabalhava para uma das empresas terceirizadas da AES Eletropaulo, a Socrel. Nos
33 procedimentos de trabalho, na época da Eletropaulo Eletricidade de São Paulo SA, um
34 coordenador de turma não sobe ao poste e executa serviços! Sua função era a de coordenar
35 realmente os trabalhos, se os eletricistas executavam as tarefas corretamente e se não corriam
36 riscos de acidentes. Esse profissional é um líder natural e de pensamento crítico. Entretanto, no
37 caso do coordenador da empreiteira acidentado, pelas informações que recebi, ele subiu ao
38 poste e ao executar uma tarefa tocou em um cabo energizado; encontra-se em estado
39 gravíssimo, com a maior parte do corpo queimada e sua família foi informada que "difícilmente
40 sobreviverá" Vou pesquisar melhor, mas pergunto a todos se não caberia a fiscalização das
41 concessionárias de energia elétrica de forma intensificada, com sua inserção no "Plano de
42 Fiscalização da Câmara Especializada de Engenharia Elétrica"? Vou contatar a liderança do
43 STIEESP para melhores esclarecimentos e, assim que os obtiver, os encaminharei a todos.
44 Obrigado."

45
46 **V - Apresentação, discussão e apreciação da pauta:**



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO
ESTADO DE SÃO PAULO
CREA-SP

V.1 - Discussão e Votação das Relações:

- **Relação de Pessoas Físicas nº 500** (encaminhada em outubro, por e-mail) com os destaques do Memorando nº 08/2010 – GTT Atribuições e Sombreamento.

Deliberação: A Relação de Pessoas Físicas nº 500, foi aprovada por unanimidade com os destaques do Memorando nº 08/2010 – GTT Atribuições e Sombreamento.

- **Relação de Pessoas Jurídicas nº 478** (encaminhada em setembro, por e-mail, e objeto do Memorando nº 07/2010 – GTT Relatos de Processos).

Deliberação: A Relação de Pessoas Jurídicas nº 478, foi aprovada por unanimidade com os destaques do Memorando nº 07/2010 – GTT Relatos de Processos.

- **Relações de Acervo Técnico** emitidas pelas UGIs “ad referendum” da CEEE.

UGIs: Sul, Campinas, São Carlos e Piracicaba.

Deliberação: Referendadas com os destaques do Memorando nº 07/10 – GTT Acervo Técnico, com abstenção do Conselheiro Ronaldo Perfeito Alonso.

V. 2. Julgamento dos Processos.

Nºs de ordem 01 a 123

Destaques da Mesa: 01, 02, 40 e 75

Destaque do Cons. Paulo E. F. Trigo: 03 e 10

Destaque do Cons. Álvaro Martins: 50 e 85

Destaque do Cons. Luiz A.T. Challouts: 71

Destaque do Cons. Laerte Lambertini: 120 e 121

Colocados em votação, os demais processos constantes da pauta foram aprovados por unanimidade.

Nº de ordem **01** – Processo F- 2183/2010 – Interessado: Miriam dos Santos Oliveira Me – Relator: Edson Navarro “Vista” Rubens dos Santos

Deliberação: decidiu APROVAR o parecer do Conselheiro Relator de fls. 19, pelo indeferimento do pedido de registro neste Conselho formulado pela sociedade empresária individual interessada neste processo, uma vez que as atribuições profissionais do Técnico em Eletrotécnica Rodolfo Trevisam Fermino de Oliveira não são compatíveis com o seu objetivo social, devendo ser indicado como responsável técnico um profissional legalmente habilitado na área da engenharia eletrônica/telecomunicações, podendo se tratar de técnico de nível médio”.

Nº de ordem **02** – Processo SF- 1106/2006 – Interessado: Crea/SP – Representação formulada pelo Sr. Fause Assef Amad x Eng. Eletr. Marcos Ricardo Sanches Melo – Relator: Claudinei G. de Campos “Vista” Luiz A. T. Challouts.

Deliberação: decidiu rejeitar o parecer do Conselheiro relator de fls. 18 e APROVAR o parecer do Conselheiro que solicitou "Vista" de fls. 20, pela devolução do processo à unidade de origem para que providencie o trâmite do mesmo orientado pelo que estabelece a Instrução 2.392/04 do CREA-SP, iniciando pelo cumprimento dos §1º e §2º do artigo 3º da referida instrução, que estabelecem: §1º Cópia integral da denúncia deverá ser enviada ao denunciado por meio de notificação, para apresentação de manifestação em até 10 (dez) dias corridos, contados a partir do conhecimento da mesma. O não atendimento à notificação não impedirá o cumprimento



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO
ESTADO DE SÃO PAULO
CREA-SP

1 desta Instrução. §2º Ao denunciante deverá ser enviado ofício informando-o da instauração do
2 processo administrativo.

3
4 Nº de ordem: **03** – Processo A- 908/2010 – Interessado: Antonio Eggert – Relator: Laerte
5 Lambertini.

6 “Vista” concedida ao Conselheiro Paulo Eduardo Finhane Trigo.

7
8 Nº de ordem **10** – Processo A- 1011/2009 – Interessado: Clovis Hiroshi Yoshimura – Relator:
9 Laerte Lambertini

10 “Vista” concedida ao Conselheiro Paulo Eduardo Finhane Trigo.

11
12 Nº de ordem **40** – Processo C- 239/2010 – Interessado: Escola Municipal Dr. Ataliba Amadeu
13 Sevá – Relator: Landulfo Silveira Junior

14 Foi destacado para retirar da apreciação a parte do voto referente aos docentes, tendo em vista
15 a ação judicial informada através dos Memorandos nº 234/2010 e 240/2010 da Superintendência
16 Jurídica (SUPJUR) do CREA-SP.

17 Deliberação: DECIDIU pela concessão do registro aos profissionais egressos das turmas de
18 2002, 2003 e 2005 do curso de Técnico em Eletrônica com Ênfase em Instalações Industriais da
19 Escola Municipal Dr. Ataliba Amadeu Sevá, com o título de “Técnico(a) em Eletrônica” e as
20 atribuições “do artigo 2º da lei 5.524/68, artigo 4º do Decreto Federal 90.922/85 e do disposto no
21 Decreto 4.560/02, circunscritas ao âmbito do limite de sua formação”, conforme Instrução 2441
22 da CEEE, de 23/07/2006.

23
24 Nº de ordem **50** – Processo C- 278/2006 V2 – Interessado: Universidade Paulista – Campus
25 Dutra (SJC Campos) – Relator: Edson Navarro

26 Após apresentação do destaque apresentado pelo Cons. Álvaro Martins, o Coordenador colocou
27 em votação.

28 Deliberação: decidiu APROVAR o parecer do Conselheiro Relator de fls. 410, pela extensão das
29 mesmas atribuições “do artigo 9º da Resolução nº 218/73, do Confea”, também aos formados de
30 2010 – título profissional: “Engenheiro Eletricista-Eletrônica” – código 121-08-01.

31
32 Nº de ordem **71** – Processo F- 1410/2008 – Interessado: Acelco Distribuidora de Materiais
33 Elétricos e Ferragens Ltda – EPP

34 “Vista” concedida ao Conselheiro Luiz Alberto Tannous Challouts

35
36 Nº de ordem **75** – Processo F- 1298/2009 – Interessado: Dasol Indústria, Comércio, Importação
37 e Exportação de Eletroeletrônicos e Embalagens Ltda – Relator: Edson Navarro

38 O Coordenador destacou para, com o intuito de dar mais clareza, substituir o início do seu relato
39 **de** “Pelo entendimento que o processo não requer providências por parte desta Câmara” **para**
40 “Pelo entendimento que não há necessidade de anotação de profissional da área de engenharia
41 elétrica”.

42 Deliberação: DECIDIU que não há necessidade de anotação de profissional da área de
43 engenharia elétrica, porém, o assunto deverá ser revisto em 01(um) ano, quando deverá ser
44 procedida nova diligência “in loco”, para apurar o exercício ou não de atividades no ramo da
45 Engenharia Elétrica.

46



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO
ESTADO DE SÃO PAULO
CREA-SP

1 Nº de ordem **85** – Processo PR- 902/2006 – Interessado: Jorge Luiz Rangel Machado – Relator:
2 Veltan E.M. Junior

3 “Vista” concedida ao Conselheiro Álvaro Martins

5 Nº de ordem **120** – Processo SF- 40/2009 – Interessado: Crea/SP – Apuração de Irregularidades
6 – Denúncia formulada pelo Crea-MS – Relator: Fabio Vedoatto

7 “Vista” concedida ao Conselheiro Laerte Lambertini

9 Nº de ordem **121** – Processo SF-1731/2007 – Interessado: Crea/SP – Apuração de
10 Irregularidades quanto ao acidente ocorrido no Parque de Diversões, em Votuporanga.

11 “Vista” concedida ao Conselheiro Laerte Lambertini

12
13 **VI. Apresentação de processos extra-pauta.**

14 Nºs de ordem **124 a 129**

15 Não houve destaques.

16 Colocados os processos em votação, foram aprovados por unanimidade.

17
18 **VII - Plano de Fiscalização e Manual de Fiscalização da CEEE - Exercício 2011**

19 O Plano de Fiscalização e Manual de Fiscalização da CEEE - Exercício 2011 – apresentados
20 conforme Processo C-000099/2008 V3 do GTT Fiscalização, Normas e Jurisprudências - foram
21 colocados em apreciação e aprovados por unanimidade.

22
23 **Participação dos Conselheiros em Comissões, Grupos de Trabalho e Grupos Técnicos de**
24 **Trabalho.**

25 O Coordenador lembrou que foi encaminhado e-mail aos Conselheiros para manifestação sobre
26 o interesse da participação como membro em algum dos Grupos de Trabalho, Grupo Técnico de
27 Trabalho (CEEE) ou de Comissões do CREA/SP para o período de 2011. Informou que já
28 recebeu manifestação por e-mail de alguns Conselheiros.

29 Foram apresentadas indicações de nomes das diversas Comissões para o exercício de 2011.

30
31 Não havendo mais manifestações, o Coordenador agradeceu a presença de todos e encerrou a
32 reunião às 12h30.

33
34
35
36
37
38

Eng. Eletr. e Seg. Trab. Edson Navarro
CREASP nº 00600808536
Coordenador da CEEE