

Grémio Nacional dos Industriais de Electricidade

actividades

Electricité de France — O Senhor Presidente deslocou-se a Paris para participar a convite do Presidente da EDF na cerimónia comemorativa do 25.º aniversário da sua constituição, que teve lugar com a presença do Senhor Presidente da República Francesa.

Grupo de Trabalho de Aquecimento Eléctrico — Realizaram-se nos dias 27 e 28 de Maio reuniões deste Grupo de Trabalho da UNIPEDE, em Lisboa. No quadro da organização destas reuniões, que pertenceu ao Grémio, foi oferecido aos participantes um jantar pela Direcção do GNIE.

Comissão de Interligação Internacional — Nos dias 3 e 4 de Junho realizaram-se no Algarve reuniões da UFIPT e do Comité de Coordination de Intercambios Internacionales.

Entre outros assuntos, foram referidos aspectos de exploração, tendo sido salientada a melhoria da situação energética nos três países: França, Espanha e Portugal.

Contrato Colectivo de Trabalho — A Comissão de Negociações elaborou uma contraproposta Gremial que foi apreciada e aprovada pela Comissão Coordenadora do contrato colectivo de trabalho e consequentemente aos Sindicatos dentro do prazo fixado.

1.º Colóquio de Informática da UNIPEDE — Nos dias 21 a 24 de Junho realizou-se no Hotel Estoril-Sol o 1.º Colóquio de Informática da UNIPEDE que reuniu 230 participantes de 20 países.

Foram apresentadas cerca de 60 comunicações e houve exposições de índole geral por individualidades altamente representativas.

As sessões de trabalho para apresentação e discussão das comunicações distribuíram-se pelos temas principais seguinte:

- *Aplicações «on line» dos computadores* — comando e controle de instalações diversas; problemas de despacho.
- *Aplicações «off line» dos computadores em questões técnicas ou científicas* — cálculo

de estruturas, estudo de redes, simulação de centrais, etc.

- *Aplicações à gestão administrativa* — gestão de clientela, gestão do pessoal, contabilidade, gestão de stocks, etc.
- *Novas técnicas* — leitura óptica e teletransmissão de dados.
- *Linguagens de programação*
- *Perspectivas de evolução*

A organização nacional deste colóquio coube ao Grémio Nacional dos Industriais de Electricidade.

Comissão de Orientação do Estudo Relativo ao Despacho de 23-11-66 da Secretaria de Estado da Indústria — Esta Comissão reuniu no dia 15 de Junho e aprovou um documento final relativo ao estudo de tarifas de energia distribuída em alta tensão que enviará para a Assembleia da Divisão da Distribuição para apreciação.

Comissão de Orçamentos e Normalização — Na reunião efectuada pelo Grupo de Trabalho em 6 de Maio foi discutido o assunto da reedição dos formulários de preços simples e compostos, e foi decidido que em 1971 não seriam actualizados os preços simples nem introduzidas quaisquer alterações aos referidos formulários.

Tendo em vista uma próxima revisão e reedição dos formulários de preços simples e compostos foi solicitado às agremiadas que apresentassem sugestões sobre eventuais modificações ou alterações dos preços praticados, em face da experiência colhida na respectiva aplicação, quer quando da elaboração de orçamentos de obras submetidas a comparticipação, quer quando da posterior adjudicação dessas obras a empreiteiros de instalações eléctricas.

Comissão de Normalização de Estruturas Metálicas — Foram analisadas as principais directivas da Assembleia da Divisão da Distribuição quanto às alterações a introduzir no Projecto-tipo de

linhas aéreas e preparada uma nota sobre o aditamento ao projecto-tipo no que respeita a condutores Almelec.

No que respeita à inclusão no Projecto-tipo dos novos isoladores do tipo ARD tomadas decisões. Foram também apreciadas as recomendações do «Grupo de Trabalho de Isoladores» quanto à normalização de dois únicos furos para estes isoladores, adaptando-se um único ferro a cada um com ou sem casquilho.

Foi decidido consultar as empresas agremiadas sobre este último ponto.

Comissão de Coordenação de Protecções — Em Abril o Grupo de Trabalho realizou duas reuniões.

Numa primeira reunião, com a presença de um especialista do Laboratório Central da CPE foram analisados alguns aspectos técnicos, económicos e de natureza administrativa relacionados com a ligação à terra dos neutros das redes a 60 kV.

Numa segunda reunião em que estiveram como convidados o referido especialista da CPE e técnicos da CHENOP, CEB e HEAA, foram analisados os principais aspectos técnicos das ligações à terra dos neutros nas redes daquelas empresas.

O Grupo de Trabalho decidiu propor à Comissão a aprovação das conclusões do estudo efectuado na CPE sobre a ligação à terra do neutro das redes a 60 kV.

Cired — Congrès International des Réseaux Électriques de Distribution — Este congresso, realizado em Liège, de 9 a 14 de Maio, subordinado ao tema «Optimização da Concepção e Funcionamento das Redes de Distribuição», revelou-se de excepcional actualidade e interesse, e teve a presença de numerosos engenheiros das empresas agremiadas. O GNIE fez-se representar pelo Engenheiro Casimiro Pereira.

Comissão Electrotécnica Portuguesa — Na sessão efectuada em 2 de Junho, foi apreciado o estudo da norma E-3 — TRANSFORMADORES TRIFÁSICOS DE DISTRIBUIÇÃO (transformadores do tipo suspenso em poste).

A Comissão fez-se representar, na XXXVI Reunião Geral da Comissão Electrotécnica Internacional, realizada em Bruxelas de 9 a 19 de Junho, por uma delegação presidida pelo Presidente da Comissão Electrotécnica Portuguesa, Prof. Eng.º Manuel Correia de Barros e da qual fizeram parte dois representantes do sector, Eng.º João Nascimento Baptista, da CPE e Eng.º Casimiro Pereira do GNIE.

Comissão Técnica Portuguesa de Normalização de «Aparelhos de Alta Tensão» — CT-47 — O GNIE fez-se representar nas reuniões desta Comissão, efectuadas em Abril, Maio e Junho.