

## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
1	1	3	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Ferramenta de Avaliação da Geração de Energia Elétrica e Vendas de Energéticos a partir do Aproveitamento dos Efluentes de Estações de Tratamento de Esgotos"	PD-5697-6412/2012	CELESC-DIS	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
2	1	3	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Ferramenta de Avaliação da Geração de Energia Elétrica e Vendas de Energéticos a partir do Aproveitamento dos Efluentes de Estações de Tratamento de Esgotos"	PD-5697-6412/2012	CELESC-DIS	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
3	1	3	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "AVALIAÇÃO DA GERAÇÃO DE ENERGIA A PARTIR DA BIOMASSA COMPOSTA E GAS NATURAL"	PD-5697-7912/2012	CELESC-DIS	Carmen Sílvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
4	1	3	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "AVALIAÇÃO DA GERAÇÃO DE ENERGIA A PARTIR DA BIOMASSA COMPOSTA E GAS NATURAL"	PD-5697-7912/2012	CELESC-DIS	Carmen Sílvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
5	1	5	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "RESINA HIDROREPELENTE PARA COBERTURA DE ESTRUTURAS DE CONCRETO, USANDO RESÍDUOS PLÁSTICOS RECICLÁVEIS"	PD-0040-0018/2012	COSERN	Sheyla Maria das Neves Damasceno	20/7/2012	4	250,00	1.000,00
6	1	5	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "RESINA HIDROREPELENTE PARA COBERTURA DE ESTRUTURAS DE CONCRETO, USANDO RESÍDUOS PLÁSTICOS RECICLÁVEIS"	PD-0040-0018/2012	COSERN	Sheyla Maria das Neves Damasceno	20/7/2012	4	250,00	1.000,00
7	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Elaboração de metodologia para avaliar processo de transporte de sedimento em bacia hidrográfica e seu efeito a montante e jusante de reservatório e impacto na geração de energia e segurança hídrica"	PD-0453-0014/2012	ITAPEBI	Carmen Sílvia Sanches	20/7/2012	4	250,00	1.000,00
8	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Elaboração de metodologia para avaliar processo de transporte de sedimento em bacia hidrográfica e seu efeito a montante e jusante de reservatório e impacto na geração de energia e segurança hídrica"	PD-0453-0014/2012	ITAPEBI	Carmen Sílvia Sanches	20/7/2012	4	250,00	1.000,00



## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
9	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Impactos financeiros e sociais decorrentes da falta de qualidade no fornecimento e aplicação na identificação de áreas sensíveis"	PD-5697-4412/2012	CELESC-DIS	Elton Mario Lima	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
10	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Impactos financeiros e sociais decorrentes da falta de qualidade no fornecimento e aplicação na identificação de áreas sensíveis"	PD-5697-4412/2012	CELESC-DIS	Elton Mario Lima	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
11	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Técnicas e software para avaliação dos impactos financeiros e sociais decorrentes da falta de qualidade no fornecimento de energia elétrica"	PD-5697-4612/2012	CELESC-DIS	Elton Mario Lima	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
12	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Técnicas e software para avaliação dos impactos financeiros e sociais decorrentes da falta de qualidade no fornecimento de energia elétrica"	PD-5697-4612/2012	CELESC-DIS	Elton Mario Lima	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
13	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "PLANO INTEGRADO DE MOBILIZAÇÃO EMERGENCIAL FRENTE ÀS CATÁSTROFES NATURAIS"	PD-5697-4812/2012	CELESC-DIS	Aurélio Calheiros de Melo Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
14	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "PLANO INTEGRADO DE MOBILIZAÇÃO EMERGENCIAL FRENTE ÀS CATÁSTROFES NATURAIS"	PD-5697-4812/2012	CELESC-DIS	Aurélio Calheiros de Melo Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
15	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de um sistema e/ou ferramenta que automatize o processo de monitoramento, de avaliação sócio-patrimonial e ambiental das usinas de geração, utilizando técnicas de geoprocessamento"	PD-5697-8812/2012	CELESC-DIS	Elton Mario Lima	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
16	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de um sistema e/ou ferramenta que automatize o processo de monitoramento, de avaliação sócio-patrimonial e ambiental das usinas de geração, utilizando técnicas de geoprocessamento"	PD-5697-8812/2012	CELESC-DIS	Elton Mario Lima	02/7/2012	4	250,00	1.000,00

## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
17	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "MITIGAÇÃO DO CONFLITO ENTRE A FAUNA E REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO MUNICÍPIO DE BLUMENAU SANTA CATARINA"	PD-5697-8912/2012	CELESC-DIS	Carmen Silvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
18	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "MITIGAÇÃO DO CONFLITO ENTRE A FAUNA E REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO MUNICÍPIO DE BLUMENAU SANTA CATARINA"	PD-5697-8912/2012	CELESC-DIS	Carmen Silvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
19	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIAS PARA GESTÃO SOCIOAMBIENTAL DE CORREDORES DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA"	PD-5697-9112/2012	CELESC-DIS	Carmen Silvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
20	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIAS PARA GESTÃO SOCIOAMBIENTAL DE CORREDORES DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA"	PD-5697-9112/2012	CELESC-DIS	Carmen Silvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
21	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIAS PARA QUANTIFICAÇÃO DE CUSTOS SOCIOAMBIENTAIS DE REDES ELÉTRICAS"	PD-5697-9212/2012	CELESC-DIS	Carmen Silvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
22	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIAS PARA QUANTIFICAÇÃO DE CUSTOS SOCIOAMBIENTAIS DE REDES ELÉTRICAS"	PD-5697-9212/2012	CELESC-DIS	Carmen Silvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
23	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "REAPROVEITAMENTO DE ISOLADORES PORCELÂNICOS E DE VIDRO"	PD-5697-0213/2012	CELESC-DIS	Rafael dos Santos Gonçalves	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
24	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "REAPROVEITAMENTO DE ISOLADORES PORCELÂNICOS E DE VIDRO"	PD-5697-0213/2012	CELESC-DIS	Rafael dos Santos Gonçalves	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
25	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Avaliação da disposição controlada de resíduos da suinocultura em sistema landfarming para a bioremediação de solos contaminados por óleo de transformador"	PD-5697-9912/2012	CELESC-DIS	Elton Mario Lima	02/7/2012	4	250,00	1.000,00

## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
26	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Avaliação da disposição controlada de resíduos da suinocultura em sistema landfarming para a bioremediação de solos contaminados por óleo de transformador"	PD-5697-9912/2012	CELESC-DIS	Elton Mario Lima	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
27	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Construção de uma metodologia aplicável aos programas educacionais no contexto do processo de licenciamento ambiental de redes elétricas e subestações"	PD-5697-0313/2012	CELESC-DIS	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
28	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Construção de uma metodologia aplicável aos programas educacionais no contexto do processo de licenciamento ambiental de redes elétricas e subestações"	PD-5697-0313/2012	CELESC-DIS	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
29	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Redução dos efeitos de eventos climáticos extremos através de Programa de Gestão Multidisciplinar de Ações Preventivas e Corretivas no Sistema Elétrico"	PD-5697-0113/2012	CELESC-DIS	Carmen Silvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
30	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Redução dos efeitos de eventos climáticos extremos através de Programa de Gestão Multidisciplinar de Ações Preventivas e Corretivas no Sistema Elétrico"	PD-5697-0113/2012	CELESC-DIS	Carmen Silvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
31	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "D439 - DE - Desenvolvimento de soluções inovadoras para viabilização de agências de atendimento com soluções automatizadas para os consumidores da Cemig, incluindo pessoas com deficiências diversas"	PD-4950-0439/2012	CEMIG-D	Jayme Milanezi Junior	13/7/2012	4	250,00	1.000,00
32	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "D439 - DE - Desenvolvimento de soluções inovadoras para viabilização de agências de atendimento com soluções automatizadas para os consumidores da Cemig, incluindo pessoas com deficiências diversas"	PD-4950-0439/2012	CEMIG-D	Jayme Milanezi Junior	13/7/2012	4	250,00	1.000,00

## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
33	4	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de metodologia para o cálculo da produção máxima de pescados no reservatório de Peixe Angical-TO"	PD-2952-0019/2012	ENERPEIXE	Carmen Sílvia Sanches	13/7/2012	4	250,00	1.000,00
34	4	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de metodologia para o cálculo da produção máxima de pescados no reservatório de Peixe Angical-TO"	PD-2952-0019/2012	ENERPEIXE	Carmen Sílvia Sanches	13/7/2012	4	250,00	1.000,00
35	5	3	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Dispositivo de Monitoramento de Contaminantes Depositados em Isoladores Elétricos de Distribuição Para Propósitos de Manutenção Preventiva"	PD-0385-0056/2012	ELEKTRO	Aurélio Calheiros de Melo Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
36	5	3	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Dispositivo de Monitoramento de Contaminantes Depositados em Isoladores Elétricos de Distribuição Para Propósitos de Manutenção Preventiva"	PD-0385-0056/2012	ELEKTRO	Aurélio Calheiros de Melo Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
37	5	3	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Ferramentas de Análise Óptica de Deposição de Resíduos e Envelhecimento de Equipamentos em Subestações Energizadas"	PD-0039-0065/2012	COELCE	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
38	5	3	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Ferramentas de Análise Óptica de Deposição de Resíduos e Envelhecimento de Equipamentos em Subestações Energizadas"	PD-0039-0065/2012	COELCE	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
39	5	3	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Diretrizes, critérios, procedimentos e metodologia de priorização para ações de repotenciação de subestações existentes com baixo impacto para a continuidade do fornecimento"	PD-5697-4112/2012	CELESC-DIS	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
40	5	3	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Diretrizes, critérios, procedimentos e metodologia de priorização para ações de repotenciação de subestações existentes com baixo impacto para a continuidade do fornecimento"	PD-5697-4112/2012	CELESC-DIS	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
41	5	3	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de Talha para Tracionamento de Condutores de Redes de Distribuição com Dinamômetro Inteligente Acoplado"	PD-5697-6712/2012	CELESC-DIS	Elton Mario Lima	02/7/2012	4	250,00	1.000,00

## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
42	5	3	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de Talha para Tracionamento de Condutores de Redes de Distribuição com Dinamômetro Inteligente Acoplado"	PD-5697-6712/2012	CELESC-DIS	Elton Mario Lima	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
43	6	2	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Modelo para análise termo econômica da geração de energia utilizando-se conceitos da TGTEE e técnicas de otimização multiobjetivo fuzzy para incorporação de externalidades"	PD-5478-0112/2012	TAMBAQUI	Carlos Eduardo Barreira Firmeza de Brito	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
44	6	2	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Modelo para análise termo econômica da geração de energia utilizando-se conceitos da TGTEE e técnicas de otimização multiobjetivo fuzzy para incorporação de externalidades"	PD-5478-0112/2012	TAMBAQUI	Carlos Eduardo Barreira Firmeza de Brito	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
45	6	3	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação final do projeto "Análise Técnica e Estratégica Visando Otimização de Desempenho do Sistema Elétrico da ELEKTRO"	PD-0385-0002/2009	ELEKTRO	Márcio Venício Pilar Alcântara	13/7/2012	8	250,00	2.000,00
46	6	3	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação final do projeto "Análise Técnica e Estratégica Visando Otimização de Desempenho do Sistema Elétrico da ELEKTRO"	PD-0385-0002/2009	ELEKTRO	Márcio Venício Pilar Alcântara	13/7/2012	8	250,00	2.000,00
47	6	6	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "22/DTE - Eficiência energética em iluminação pública, utilizando novas tecnologias em conversão fotovoltaica"	PD-5697-5412/2012	CELESC-DIS	Carlos Eduardo Barreira Firmeza de Brito	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
48	6	6	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "22/DTE - Eficiência energética em iluminação pública, utilizando novas tecnologias em conversão fotovoltaica"	PD-5697-5412/2012	CELESC-DIS	Carlos Eduardo Barreira Firmeza de Brito	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
49	6	6	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Protótipo de sistema de iluminação pública com alimentação redundante e opções de controle de modo individualizado e integrado"	PD-5697-8112/2012	CELESC-DIS	Carlos Eduardo Barreira Firmeza de Brito	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
50	6	6	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Protótipo de sistema de iluminação pública com alimentação redundante e opções de controle de modo individualizado e integrado"	PD-5697-8112/2012	CELESC-DIS	Carlos Eduardo Barreira Firmeza de Brito	02/7/2012	4	250,00	1.000,00

## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
51	6	6	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Iluminação Pública eficiente, inteligente e renovável"	PD-5697-8212/2012	CELESC-DIS	Carlos Eduardo Barreira Firmeza de Brito	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
52	6	6	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Iluminação Pública eficiente, inteligente e renovável"	PD-5697-8212/2012	CELESC-DIS	Carlos Eduardo Barreira Firmeza de Brito	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
53	7	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "FERRAMENTA COMPUTACIONAL E TÉCNICAS AVANÇADAS DE PLANEJAMENTO PARA ANÁLISES MULTICRITÉRIO E MULTIESTÁGIO VISANDO A PRIORIZAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS DE EXPANSÃO E MELHORIA NA DISTRIBUIÇÃO"	PD-5697-5112/2012	CELESC-DIS	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
54	7	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "FERRAMENTA COMPUTACIONAL E TÉCNICAS AVANÇADAS DE PLANEJAMENTO PARA ANÁLISES MULTICRITÉRIO E MULTIESTÁGIO VISANDO A PRIORIZAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS DE EXPANSÃO E MELHORIA NA DISTRIBUIÇÃO"	PD-5697-5112/2012	CELESC-DIS	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
55	7	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Sistema de conhecimento para apoiar o processo de planejamento de distribuição de energia elétrica de média tensão"	PD-5697-6312/2012	CELESC-DIS	Aurélio Calheiros de Melo Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
56	7	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Sistema de conhecimento para apoiar o processo de planejamento de distribuição de energia elétrica de média tensão"	PD-5697-6312/2012	CELESC-DIS	Aurélio Calheiros de Melo Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
57	7	7	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento um sistema composto por grampo de ancoragem, grampo de conexão e isolador para transmissão elétrica 13KV integralmente em polímero"	PD-5697-0610/2012	CELESC-DIS	Jayme Milanezi Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
58	7	7	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento um sistema composto por grampo de ancoragem, grampo de conexão e isolador para transmissão elétrica 13KV integralmente em polímero"	PD-5697-0610/2012	CELESC-DIS	Jayme Milanezi Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00

## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
59	7	7	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de soluções tecnológicas para a fabricação de ferragens metálicas de redes aéreas, para uso em regiões críticas, incluindo a orla marinha, fazendo uso de modelo físico simplificado"	PD-5697-7712/2012	CELESC-DIS	Aurélio Calheiros de Melo Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
60	7	7	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de soluções tecnológicas para a fabricação de ferragens metálicas de redes aéreas, para uso em regiões críticas, incluindo a orla marinha, fazendo uso de modelo físico simplificado"	PD-5697-7712/2012	CELESC-DIS	Aurélio Calheiros de Melo Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
61	7	7	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de Cruzetas para Redes de Distribuição a Partir da Madeira Reconstituída pela Técnica MLC"	PD-5697-8312/2012	CELESC-DIS	Aurélio Calheiros de Melo Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
62	7	7	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de Cruzetas para Redes de Distribuição a Partir da Madeira Reconstituída pela Técnica MLC"	PD-5697-8312/2012	CELESC-DIS	Aurélio Calheiros de Melo Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
63	7	7	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de novo processo e nova metodologia baseados em micro-ondas para reciclagem de resíduos de filtragem de óleo mineral isolante (OMI)."	PD-5697-9012/2012	CELESC-DIS	Carmen Sílvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
64	7	7	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de novo processo e nova metodologia baseados em micro-ondas para reciclagem de resíduos de filtragem de óleo mineral isolante (OMI)."	PD-5697-9012/2012	CELESC-DIS	Carmen Sílvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
65	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação final do projeto "SIPAC - Sistema Integrado de Processamento de Alarmes Críticos"	PD-2952-0210/2009	ENERPEIXE	Rafael dos Santos Gonçalves	01/08/2012	8	250,00	2.000,00
66	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação final do projeto "SIPAC - Sistema Integrado de Processamento de Alarmes Críticos"	PD-2952-0210/2009	ENERPEIXE	Rafael dos Santos Gonçalves	01/08/2012	8	250,00	2.000,00
67	8	1	AVALIAÇÃO 3 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação final do projeto "SIPAC - Sistema Integrado de Processamento de Alarmes Críticos"	PD-2952-0210/2009	ENERPEIXE	Rafael dos Santos Gonçalves	01/08/2012	8	250,00	2.000,00



## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
68	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Sistema de determinação e sequenciamento de manobras ótimo para apoio à operação em tempo real considerando a diversidade de sensibilidade dos consumidores e disponibilidade de recursos de automação"	PD-5697-4012/2012	CELESC-DIS	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
69	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Sistema de determinação e sequenciamento de manobras ótimo para apoio à operação em tempo real considerando a diversidade de sensibilidade dos consumidores e disponibilidade de recursos de automação"	PD-5697-4012/2012	CELESC-DIS	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
70	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Redes subterrâneas de energia inteligentes com gestão de carregamento e detecções de defeitos baseado em leituras de temperatura"	PD-5697-4212/2012	CELESC-DIS	Rafael dos Santos Gonçalves	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
71	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Redes subterrâneas de energia inteligentes com gestão de carregamento e detecções de defeitos baseado em leituras de temperatura"	PD-5697-4212/2012	CELESC-DIS	Rafael dos Santos Gonçalves	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
72	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Identificador de Abertura de Chaves Fusíveis e Localizador de Falhas"	PD-5697-4512/2012	CELESC-DIS	Jayme Milanezi Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
73	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Identificador de Abertura de Chaves Fusíveis e Localizador de Falhas"	PD-5697-4512/2012	CELESC-DIS	Jayme Milanezi Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
74	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Concepção e desenvolvimento de sistema para otimização de manobras de grande porte de alimentadores primários em tempo real minimizando-se impactos na qualidade de fornecimento"	PD-5697-4712/2012	CELESC-DIS	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
75	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Concepção e desenvolvimento de sistema para otimização de manobras de grande porte de alimentadores primários em tempo real minimizando-se impactos na qualidade de fornecimento"	PD-5697-4712/2012	CELESC-DIS	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00

## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
76	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Sistema inteligente para apoio ao balanceamento de cargas atípicas e ou sazonais em sistemas MRT de distribuição"	PD-5697-4912/2012	CELESC-DIS	Jayme Milanezi Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
77	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Sistema inteligente para apoio ao balanceamento de cargas atípicas e ou sazonais em sistemas MRT de distribuição"	PD-5697-4912/2012	CELESC-DIS	Jayme Milanezi Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
78	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Sistema de detecção de faltas de alta impedancia integradas a condição de operação de chaves fuzíveis"	PD-5697-5212/2012	CELESC-DIS	Jayme Milanezi Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
79	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Sistema de detecção de faltas de alta impedancia integradas a condição de operação de chaves fuzíveis"	PD-5697-5212/2012	CELESC-DIS	Jayme Milanezi Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
80	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Medidor óptico de corrente e tensão para linhas de alta tensão de até 230kV"	PD-5697-5312/2012	CELESC-DIS	Fábio Stacke Silva	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
81	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Medidor óptico de corrente e tensão para linhas de alta tensão de até 230kV"	PD-5697-5312/2012	CELESC-DIS	Fábio Stacke Silva	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
82	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Medidor óptico de qualidade do fornecimento de energia elétrica em média tensão"	PD-5697-5512/12	CELESC-DIS	Fábio Stacke Silva	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
83	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Medidor óptico de qualidade do fornecimento de energia elétrica em média tensão"	PD-5697-5512/12	CELESC-DIS	Fábio Stacke Silva	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
84	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Metodologia para otimização de manobras do sistema de média tensão para apoio à operação em tempo real"	PD-5697-6012/2012	CELESC-DIS	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
85	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Metodologia para otimização de manobras do sistema de média tensão para apoio à operação em tempo real"	PD-5697-6012/2012	CELESC-DIS	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00

## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
86	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Metodologia para balanceamento de cargas monofásicas atípicas e/ou sazonais na rede de distribuição de energia elétrica"	PD-5697-6112/2012	CELESC-DIS	Jayme Milanezi Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
87	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Metodologia para balanceamento de cargas monofásicas atípicas e/ou sazonais na rede de distribuição de energia elétrica"	PD-5697-6112/2012	CELESC-DIS	Jayme Milanezi Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
88	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Controle de carregamento de linhas de transmissão usando medidas de temperatura"	PD-5697-6212/2012	CELESC-DIS	Lucas Dantas Xavier Ribeiro	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
89	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Controle de carregamento de linhas de transmissão usando medidas de temperatura"	PD-5697-6212/2012	CELESC-DIS	Lucas Dantas Xavier Ribeiro	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
90	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Equipamento medidor da qualidade do fornecimento em média tensão, sem ligação galvânica a terra por tecnologia óptica. Projeto Megapower."	PD-5697-6912/2012	CELESC-DIS	Fábio Stacke Silva	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
91	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Equipamento medidor da qualidade do fornecimento em média tensão, sem ligação galvânica a terra por tecnologia óptica. Projeto Megapower."	PD-5697-6912/2012	CELESC-DIS	Fábio Stacke Silva	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
92	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Metodologia para otimização das manobras do sistema de média tensão para apoio à operação em tempo real"	PD-5697-8412/2012	CELESC-DIS	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
93	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Metodologia para otimização das manobras do sistema de média tensão para apoio à operação em tempo real"	PD-5697-8412/2012	CELESC-DIS	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
94	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Formulação de metodologia para a análise da operação das Linhas de Transmissão da CELESC em base estatística"	PD-5697-8512/2012	CELESC-DIS	Elton Mario Lima	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
95	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Formulação de metodologia para a análise da operação das Linhas de Transmissão da CELESC em base estatística"	PD-5697-8512/2012	CELESC-DIS	Elton Mario Lima	02/7/2012	4	250,00	1.000,00

## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
96	8	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de Sensores Térmicos Baseados em Cristais Líquidos para Detecção de Pontos Quentes e Elevadas Correntes de Fuga em Equipamentos do Sistema de Distribuição"	PD-5697-8712/2012	CELESC-DIS	Rafael dos Santos Gonçalves	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
97	8	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de Sensores Térmicos Baseados em Cristais Líquidos para Detecção de Pontos Quentes e Elevadas Correntes de Fuga em Equipamentos do Sistema de Distribuição"	PD-5697-8712/2012	CELESC-DIS	Rafael dos Santos Gonçalves	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
98	8	2	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Transferência e Corte Seletivo Através do Gerenciamento Otimizado de Cargas"	PD-0043-0112/2012	CELPE	Rafael dos Santos Gonçalves	20/7/2012	4	250,00	1.000,00
99	8	2	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Transferência e Corte Seletivo Através do Gerenciamento Otimizado de Cargas"	PD-0043-0112/2012	CELPE	Rafael dos Santos Gonçalves	20/7/2012	4	250,00	1.000,00
100	8	5	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação final do projeto "Modelo de Otimização do Despacho Hidrotérmico"	PD-0391-0001/2009	BANDEIRANTE	Elton Mario Lima	01/08/2012	8	250,00	2.000,00
101	8	5	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação final do projeto "Modelo de Otimização do Despacho Hidrotérmico"	PD-0391-0001/2009	BANDEIRANTE	Elton Mario Lima	01/08/2012	8	250,00	2.000,00
102	9	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Geração Eficiente de Energia Elétrica partir de Fontes Renováveis através de conceitos de SmartGrid"	PD-5697-3712/2012	CELESC-DIS	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
103	9	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Geração Eficiente de Energia Elétrica partir de Fontes Renováveis através de conceitos de SmartGrid"	PD-5697-3712/2012	CELESC-DIS	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
104	9	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de um protótipo de rede Smart Grid para micro-aproveitamento de energias renováveis"	PD-5697-5812/2012	CELESC-DIS	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
105	9	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de um protótipo de rede Smart Grid para micro-aproveitamento de energias renováveis"	PD-5697-5812/2012	CELESC-DIS	Sheyla Maria das Neves Damasceno	02/7/2012	4	250,00	1.000,00

## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
106	9	4	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Modelo experimental de transmissão de dados através de redes WiMAX, WiFi e Mesh utilizando como pontos de acesso móveis instalados na frota da Coelce"	PD-0039-0066/2012	COELCE	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
107	9	4	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Modelo experimental de transmissão de dados através de redes WiMAX, WiFi e Mesh utilizando como pontos de acesso móveis instalados na frota da Coelce"	PD-0039-0066/2012	COELCE	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
108	9	4	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de nova metodologia para reconfiguração automática de sistemas elétricos baseado em rede mesh de alta velocidade"	PD-5697-1110/2012	CELESC-DIS	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
109	9	4	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de nova metodologia para reconfiguração automática de sistemas elétricos baseado em rede mesh de alta velocidade"	PD-5697-1110/2012	CELESC-DIS	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
110	9	4	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Estudo e desenvolvimento de plataforma híbrida de telecomunicação para automação da rede elétrica de distribuição"	PD-5697-1310/2012	CELESC-DIS	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
111	9	4	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Estudo e desenvolvimento de plataforma híbrida de telecomunicação para automação da rede elétrica de distribuição"	PD-5697-1310/2012	CELESC-DIS	Márcio Venício Pilar Alcântara	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
112	9	4	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Sistema de Monitoramento de Redes de telecomunicações do Sistema Elétrico"	PD-5697-5612/2012	CELESC-DIS	Carmen Sílvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
113	9	4	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Sistema de Monitoramento de Redes de telecomunicações do Sistema Elétrico"	PD-5697-5612/2012	CELESC-DIS	Carmen Sílvia Sanches	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
114	9	4	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Cabeça de Série - Sistema de comunicação sem fio para dispositivos elétricos situados nas Redes Elétricas de Distribuição"	PD-5697-5712/2012	CELESC-DIS	Aurélio Calheiros de Melo Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00

## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
115	9	4	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Cabeça de Série - Sistema de comunicação sem fio para dispositivos elétricos situados nas Redes Elétricas de Distribuição"	PD-5697-5712/2012	CELESC-DIS	Aurélio Calheiros de Melo Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
116	9	6	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "EMULADOR MÓVEL DE PROTEÇÃO E MANOBRA EM MÉDIA TENSÃO, COM FUNCIONALIDADES APLICÁVEL EM SUBESTAÇÕES NO SMART GRID"	PD-0040-0017/2012	COSERN	Márcio Venício Pilar Alcântara	20/7/2012	4	250,00	1.000,00
117	9	6	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "EMULADOR MÓVEL DE PROTEÇÃO E MANOBRA EM MÉDIA TENSÃO, COM FUNCIONALIDADES APLICÁVEL EM SUBESTAÇÕES NO SMART GRID"	PD-0040-0017/2012	COSERN	Márcio Venício Pilar Alcântara	20/7/2012	4	250,00	1.000,00
118	10	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação final do projeto "Avaliação das características das novas estruturas de cargas não lineares, seu impacto na qualidade da energia e nas ações corretivas necessárias no sistema de distribuição da ELEKTRO"	PD-0385-0005/2009	ELEKTRO	Lucas Dantas Xavier Ribeiro	01/08/2012	8	250,00	2.000,00
119	10	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação final do projeto "Avaliação das características das novas estruturas de cargas não lineares, seu impacto na qualidade da energia e nas ações corretivas necessárias no sistema de distribuição da ELEKTRO"	PD-0385-0005/2009	ELEKTRO	Lucas Dantas Xavier Ribeiro	01/08/2012	8	250,00	2.000,00
120	10	1	AVALIAÇÃO 3 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação final do projeto "Avaliação das características das novas estruturas de cargas não lineares, seu impacto na qualidade da energia e nas ações corretivas necessárias no sistema de distribuição da ELEKTRO"	PD-0385-0005/2009	ELEKTRO	Lucas Dantas Xavier Ribeiro	01/08/2012	8	250,00	2.000,00
121	10	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de um Medidor de Corrente de Fuga de Sistemas Isolantes para Aplicação em Smart Grids"	PD-5697-3512/2012	CELESC-DIS	Fábio Stacke Silva	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
122	10	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Desenvolvimento de um Medidor de Corrente de Fuga de Sistemas Isolantes para Aplicação em Smart Grids"	PD-5697-3512/2012	CELESC-DIS	Fábio Stacke Silva	02/7/2012	4	250,00	1.000,00

## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
123	10	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Sensor de falta, integrado ao um meio de comunicação wireless, instalado diretamente ao potencial em média tensão com invólucro único"	PD-5697-3612/2012	CELESC-DIS	Fábio Stacke Silva	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
124	10	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Sensor de falta, integrado ao um meio de comunicação wireless, instalado diretamente ao potencial em média tensão com invólucro único"	PD-5697-3612/2012	CELESC-DIS	Fábio Stacke Silva	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
125	10	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Metodologia para Balanceamento de cargas monofásicas atípicas e/ou sazonais conectadas ao sistema de média tensão por transformadores de distribuição tipo MRT."	PD-5697-3812/2012	CELESC-DIS	Jayme Milanezi Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
126	10	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Metodologia para Balanceamento de cargas monofásicas atípicas e/ou sazonais conectadas ao sistema de média tensão por transformadores de distribuição tipo MRT."	PD-5697-3812/2012	CELESC-DIS	Jayme Milanezi Junior	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
127	10	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Nacionalização de Sistema de Medição Óptico de Parâmetros de Qualidade de Energia Elétrica aplicado à Média Tensão (SOMQEE-MT)"	PD-5697-3312/2012	CELESC-DIS	Rafael dos Santos Gonçalves	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
128	10	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Nacionalização de Sistema de Medição Óptico de Parâmetros de Qualidade de Energia Elétrica aplicado à Média Tensão (SOMQEE-MT)"	PD-5697-3312/2012	CELESC-DIS	Rafael dos Santos Gonçalves	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
129	10	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Melhoria da Qualidade do Serviço e do Produto Através da Aplicação de Aterramento Ressonante em Sistemas de Distribuição de Energia Elétrica"	PD-5697-4312/2012	CELESC-DIS	Rafael dos Santos Gonçalves	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
130	10	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Melhoria da Qualidade do Serviço e do Produto Através da Aplicação de Aterramento Ressonante em Sistemas de Distribuição de Energia Elétrica"	PD-5697-4312/2012	CELESC-DIS	Rafael dos Santos Gonçalves	02/7/2012	4	250,00	1.000,00



## CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS PARA SORTEIO Nº 001/2012 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 01/2012

Demanda	Serviço	Grupo	Descrição da demanda	Código do projeto	Empresa proponente	Gestor	Prazo para emissão da carta contrato	Horas ( )	Valor / hora (R\$)	Valor Total (R\$)
131	10	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Simulador híbrido para cálculo dos impactos econômicos associados à Qualidade de Energia Elétrica em grandes consumidores industriais e comerciais: Uma Abordagem Multicritério"	PD-5697-6512/2012	CELESC-DIS	Fábio Stacke Silva	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
132	10	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Simulador híbrido para cálculo dos impactos econômicos associados à Qualidade de Energia Elétrica em grandes consumidores industriais e comerciais: Uma Abordagem Multicritério"	PD-5697-6512/2012	CELESC-DIS	Fábio Stacke Silva	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
133	10	1	AVALIAÇÃO 1 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Inversores de frequência de alto desempenho e pequeno porte (3kW a 30kW) para conexão de geradores eólicos, termicos e fotovoltaicos ao sistema de distribuição"	PD-5697-9812/2012	CELESC-DIS	Rafael dos Santos Gonçalves	02/7/2012	4	250,00	1.000,00
134	10	1	AVALIAÇÃO 2 - Apoio à SPE na elaboração do parecer de avaliação inicial do projeto "Inversores de frequência de alto desempenho e pequeno porte (3kW a 30kW) para conexão de geradores eólicos, termicos e fotovoltaicos ao sistema de distribuição"	PD-5697-9812/2012	CELESC-DIS	Rafael dos Santos Gonçalves	02/7/2012	4	250,00	1.000,00

R\$ 144.000,00