

**Grupo : GEC**

**Título : 2455 - DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA COMPUTACIONAL DE COLETA DE INDICADORES DE DESEMPENHO DE SUSTENTABILIDADE**

**Autor : KATIA CRISTINA GARCIA Empresa :CEPEL**

PERGUNTA	RESPOSTA
A exemplo de outros "programas", sistemas", o IGS pode ser utilizado por empresa como a Copel?	O Sistema IGS foi desenvolvido sob demanda da Eletrobrás. Mas seus princípios poderiam ser replicados certamente para o desenvolvimento de um sistema semelhante, customizado para outras empresas, como a COPEL. Para isso um P

**Grupo : GEC**

**Título : 2394 - DO MONOPÓLIO DA CHESF NO NORDESTE À NOVA REALIDADE DE MÚLTIPLOS AGENTES INTERLIGADOS AO SIN - A EXPERIÊNCIA DA EMPRESA NA INTEGRAÇÃO DE ACESSANTES ÀS SUAS INSTALAÇÕES DE TRANSMISSÃO E O SEU NOVO MODELO DE GESTÃO**

**Autor : ANGELA CRISTINA DE SOUZA LEITÃO GUIMARAES Empresa :CHESF**

PERGUNTA	RESPOSTA
Com o crescimento do número de acessantes percebeu-se o aumento do volume de trabalho e da complexidade da gestão. Há alguma informação de perda de índices de desempenho ou de parcela variável.	O projeto surgiu da necessidade de integrar as novas instalações transferidas pelos Agentes, sem pendências legais, financeiras e de obras. As etapas desenvolvidas até o momento compreenderam o mapeamento dos processos, definição de líderes, fluxogramas, disseminação interna por Workshop, adaptação de ferramentas e indicadores existentes, e a Cartilha de Acesso para Acessantes. As melhorias no desempenho do MACROPROCESSO já foram percebidas pelos colaboradores e clientes, mas ainda não foram medidas. Esperamos apresentar em breve os resultados alcançados, inclusive quanto ao impacto no desempenho da operação, como sugerido.

**Grupo : GEC**

**Título : 1590 - ECONOMIA DA EXPERIÊNCIA COMO OPORTUNIDADE NA INTERSECÇÃO ENTRE GERAÇÃO DISTRIBUÍDA, REDES INTELIGENTES E INTERNET DAS COISAS**

**Autor : LANIER PETERSON CASTELO BRANCO SAMPAIO Empresa :Furnas**

PERGUNTA	RESPOSTA
1 - Quais são as funções esperadas dos medidores existentes? 2 - O que se entende como funções para medidores no futuro, com a internet das coisas?	As funções esperadas dependem das expectativas dos clientes, ou seja, das experiências que os clientes querem. Quanto maior a tecnologia, a inteligência, a ruptura, maior a expectativa do cliente por experiências únicas e memoráveis, qualquer função, por mais simples que seja, precisa primeiro entender qual nível de experiência o cliente quer. Por exemplo, uma função esperada pode ser um comparativo de consumos para montar um ranking e divulgar a posição relativa do cliente entre seus pares. O fato do comparativo e o feedback para o cliente provoca um incentivo para eficiência energética, uma nova experiência que complementa o sinal econômico das bandeiras, reduzindo perdas e contribuindo para melhorar os níveis dos reservatórios das hidrelétricas.

**Grupo : GEC**  
**Título : 1529 - GESTÃO PARA ACOMPANHAMENTO E ADAPTAÇÃO FRENTE A MUDANÇAS NA LEGISLAÇÃO AMBIENTAL**  
**Autor : ALEXANDRE FANFA BORDIN Empresa :CEEE GT**

PERGUNTA	RESPOSTA
Para análise da legislação ambiental, é realizado por única pessoa (engenheiro ou técnico)?	A análise inicial é realizada por Engenheiro, se julgado necessário, é solicitado auxílio de advogado.

**Grupo : GEC**  
**Título : 1643 - MODELAGEM DA INFORMAÇÃO DA CONSTRUÇÃO COMO INSTRUMENTO DE MELHORIA DE PROCESSOS NA COPEL**  
**Autor : BERNARDO JOSÉ PINTO DO COUTO NUNES PERNA Empresa :COPEL**

PERGUNTA	RESPOSTA
A modelagem da informação apresentada poderá ser utilizada para uma planta de usina hidrelétrica. Se sim, há uma previsibilidade de baixar custo. Se não, por que?	Olá Elci. Sim, a modelagem da informação pode ser utilizada para UHEs. A Engevix e a Intertechne usam, várias empresas no exterior também. Nós especificamos BIM como requisito para duas PCHs. Há grande probabilidade de reduzir prazo de projeto e de obra, reduzir retrabalhos durante a construção, o que se reflete em uma boa economia. Um abraço pra você.

**Grupo : GEC**  
**Título : 1796 - PIRTUC: 15 ANOS DEPOIS \_ AVALIAÇÃO DAS AÇÕES DE INSERÇÃO REGIONAL DA UHE TUCURUÍ**  
**Autor : SÍLVIA MARIA FRATTINI GONÇALVES RAMOS Empresa :MME**

PERGUNTA	RESPOSTA
A Eletronorte fez algum acompanhamento sobre o numero de empregados indiretos criados e de população atraída entre o inicio da construção da usina e o momento de entrada em operação da usina	Não, não foi realizado o acompanhamento dos empregos indiretos criados durante a construção da UHE Tucuruí. A UHE Tucuruí foi implantada em duas etapas. A primeira etapa, iniciada na década de 70 e concluída em 1986, construiu a primeira casa de máquinas, vertedouro e demais estruturas necessárias ao funcionamento da usina, deixando preparada a estrutura para futura construção da segunda casa de máquinas e eclusas. Por isso, o número de trabalhadores contratados foi de apenas 7.146, no pico das obras da segunda etapa. O Plano de Inserção Regional foi um condicionante ambiental da segunda etapa.