

Espaço da Energia Inteligente Elektro

Realização:



Dentro do programa de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação incentivado pela ANEEL (Agência Nacional de Energia Elétrica) foi desenvolvido o projeto Cidade Inteligente de São Luiz do Paraitinga. A demonstração das tecnologias utilizadas no projeto fez parte do projeto, tendo sido desenvolvido o Espaço da Energia Inteligente Elektro como forma de apresentação dos conceitos utilizados na cidade de São Luiz do Paraitinga e também como ponto de referência no reconhecimento do valor da energia para o consumidor.

Foco central: ampliação do relacionamento com o cliente da concessionária na cidade, num espaço didático de reconhecimento das tecnologias empregadas no projeto *via showroom* demonstrativo de possibilidades das tecnologias *smart* nos serviços da ELEKTRO para o turista visitante de São Luiz do Paraitinga

APÓIO



Conceitos exercitados no espaço demonstração

1. Smart grid – medidores inteligentes
2. Geração fotovoltaica
3. Iluminação pública diferenciada com uso de lâmpadas leds
4. Transporte elétrico (bicicleta e ônibus)
5. Eficiência energética residencial (incentivo a uso racional de chuveiro e selo procel demonstrado através de geladeira com selo A)
6. Educação para o uso de iluminação natural e uso racional da energia (lâmpadas econômicas e de leds)
7. Automação residencial – conceitos - e visibilidade de consumo –totem da concessionária

8. Qualidade das instalações elétricas (conceito de energia, medição de energia e circuitos residenciais)
9. Alertas de uso racional de água
10. Controle de resíduos
11. Qualidade de vida e compromissos com a vida urbana futura.

Cidade Inteligente. Integração e Inovação hoje.

VOCE NÃO PODE MUDAR
SEU PASSADO,
MAS SEU FUTURO
DEPENDENDO DE QUE VOCE
PENSA, SENTE E
PLANTA NO PRESENTE.
COMECE AGORA.
SEJA FELIZ SEMPRE.

