

# Hemera Cloud



## Serviços de processamento, armazenamento e gestão de dados utilizando servidores disponibilizados pela CAS Tecnologia.

A utilização do **HEMERA Cloud** permite a gestão de todos os recursos da Plataforma Hemera, de forma abrangente e integrada, **da mesma forma que as maiores concessionárias de energia elétrica do Brasil já utilizam.**

Com o **HEMERA Cloud**, a CAS Tecnologia dá um importante passo no sentido de oferecer as **Soluções para Redes Inteligentes** às concessionárias de todos os tamanhos, possibilitando a inovação na gestão dos dados de medição, reduzindo custos e eliminando as complexidades de TI, mão de obra especializada e backup de dados dentro da concessionária.

**Informações completas e atualizadas, de forma centralizada e em tempo real.**



Com o **Hemera Cloud** as Distribuidoras e Cooperativas de Energia Elétrica podem optar pelos melhores serviços de Gestão da Medição em nuvem, que é uma tendência mundial, pois otimizam gastos com infraestrutura e permitem que as empresas se preocupem mais com seus negócios do que com a tecnologia e a manutenção de ambientes de armazenamento e gestão de dados.

SaaS – Software as a Service.

PaaS – Platform as a Service.

IaaS – Infrastructure as a Service.



## Soluções Hemera Cloud



### Comercial & Industrial

Gestão da Medição Inteligente, promovendo monitoramento e controle contínuos de Grandes Clientes. Suporte aos principais medidores do mercado, com foco em redução de perdas e garantia de receitas. Leitura de medidores - **Telemedidos**, leituras manuais e através do **MOBii**.



### Residencial

Com inteligência na leitura de grande volume de dados dos medidores de baixa tensão, possibilita identificar e solucionar eventos relacionados a perdas, análise, corte & religue, balanço energético e faturamento.



### Residencial Smart

Gestão do grande volume de informações dos Medidores Inteligentes Multitarifários, que contemplam dados de Tarifa Branca, Qualidade de Energia e Microgeração, agregando mais inteligência ao negócio e facilitando o trabalho operacional de forma massiva.



### Fronteira

Gestão da Medição de Fronteira e de Clientes Livres, atendendo às exigências regulamentares da ONS e da CCEE – com geração e envio de arquivos XML. O Medidor Virtual possibilita o cálculo composto de dados de medição por região/ grupo de consumidores.



### Iris

Servidor de Comunicação que oferece apoio operacional e estratégico, permitindo a comunicação bidirecional com sistemas de medição e automação.



### MOBii

App Android com módulo de gerenciamento Web. Proporciona redução de tempo nas operações de campo em clientes C&I e Residencial, com atualização online de Ordens de Serviços no coletor e execução automática de parametrização nos medidores.

## Benefícios e Serviços



### Facilidade e Viabilidade

Com o HEMERA Cloud a concessionária não precisa se preocupar com:

- Infra de TI.
- M.O. Especializada.
- Segurança.
- Backup de Dados.
- Monitoramento de Ambiente.

A gestão dos dados de medição e as ações de combate às perdas ganham eficiência:

- Agilidade na Implantação.
- Baixo Investimento.
- Sem Manutenção.



### Serviços

- Treinamento de Utilização do Sistema.
- Exportação mensal das informações dos medidores para faturamento.
- Monitoramento dos Módulos de Comunicação.
- Suporte Técnico.
- Geração diária das informações para envio à CCEE\*.

*\*Medição de Fronteira e Clientes Livres.*



### Acesso e Disponibilidade

- Acesso web de qualquer lugar.
- Acesso à versão mais recente.
- Disponibilidade 24 X 7.