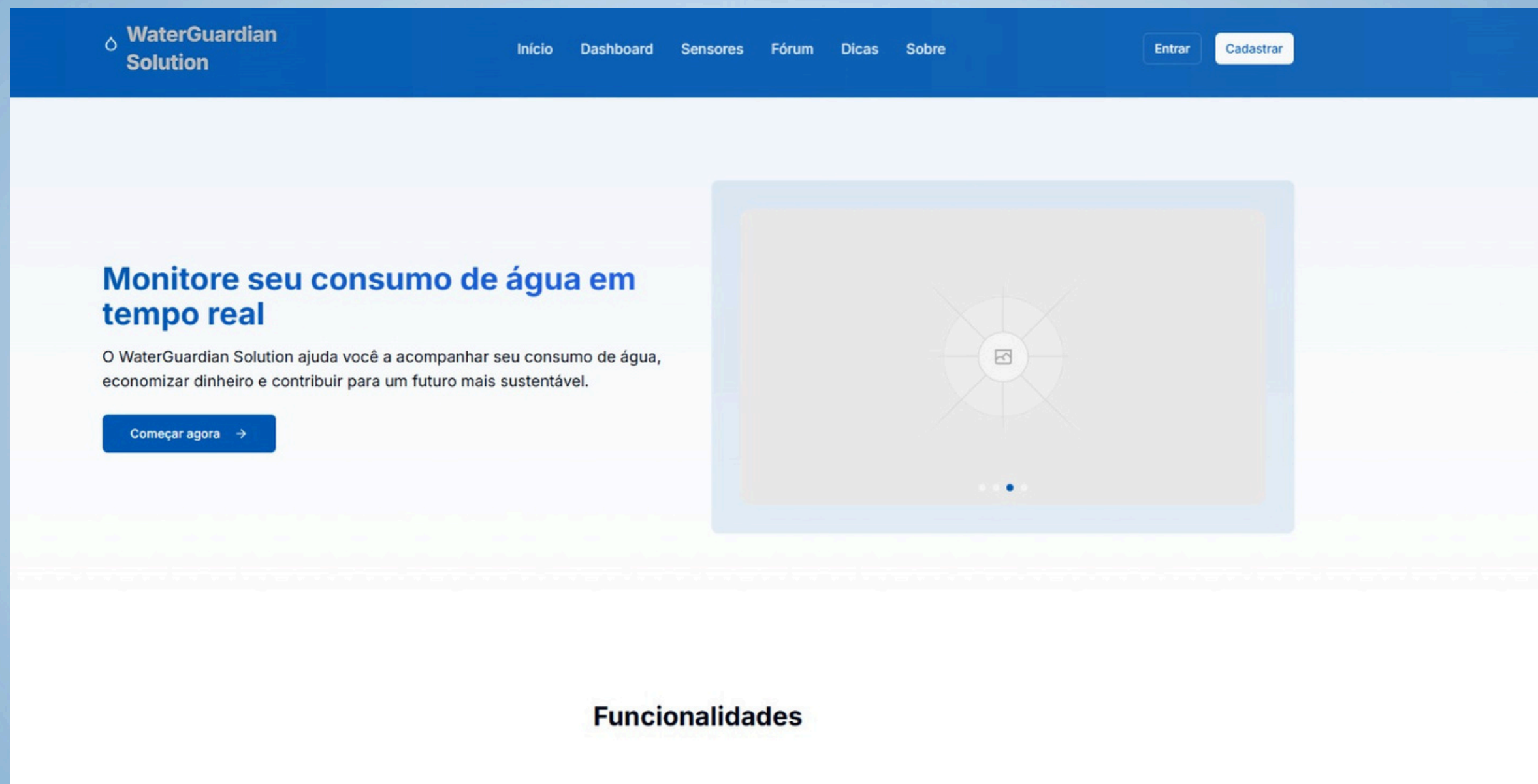


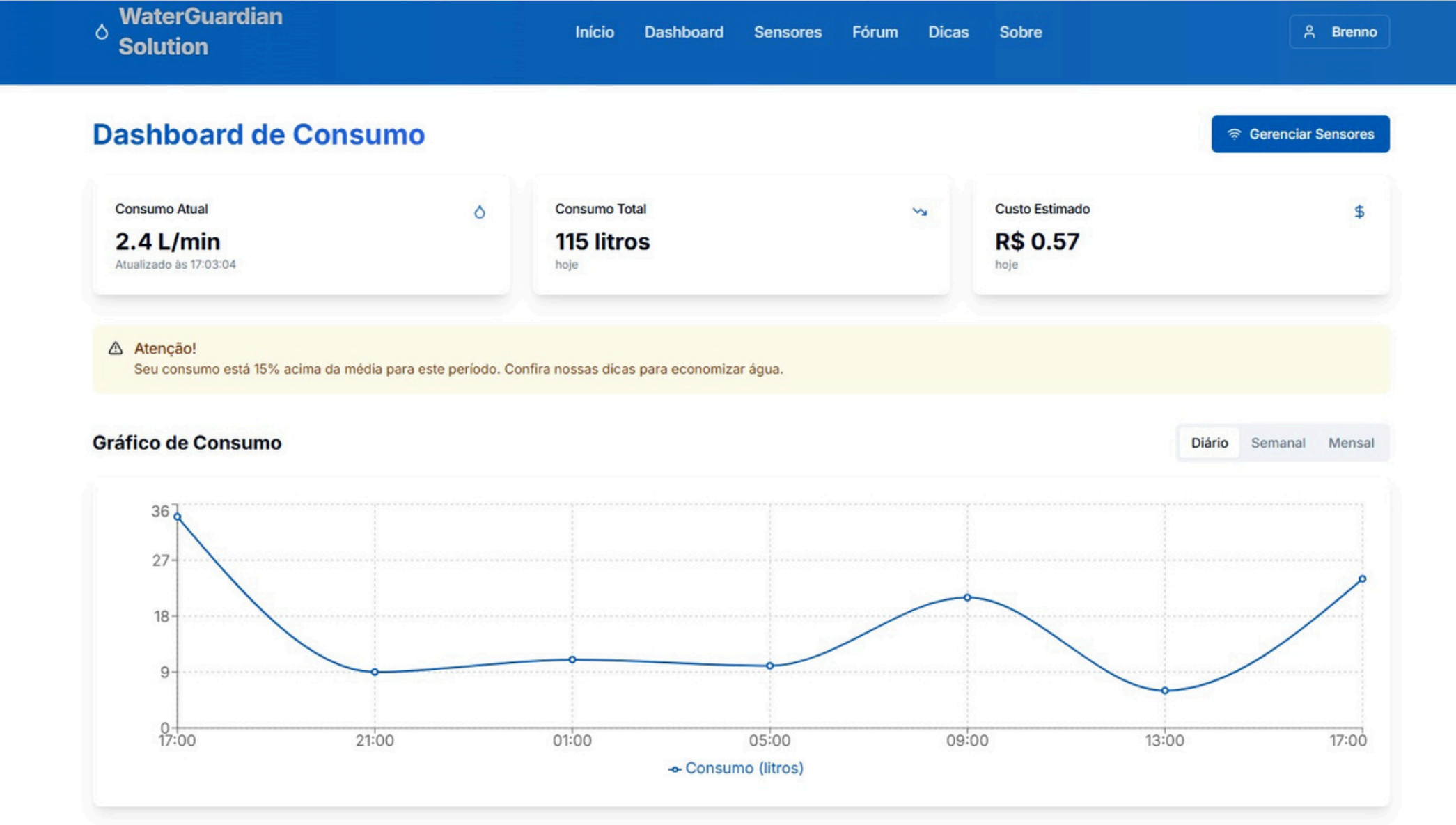
WaterGuardian



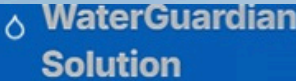
TELA INICIAL



DASHBOARD DE CONSUMO



GERENCIAMENTO DE SENSORES IOT



Início


Dashboard

Sensores

Fórum

Dicas

Sobre

 Brenno

Gerenciamento de Sensores IoT

Ver Dashboard

Total de Sensores

1

Sensores cadastrados

Sensores Online

1

Transmitindo dados

Sensores Offline

0

Aguardando conexão

Sensores com Erro

0

Necessitam atenção

Meus Sensores

Sensor de casa

Adicionar Sensor

Ajuda

Online

Sensor de casa

Cano de agua

Última leitura:

2.5 L/min

Última atualização:

19/05/2025, 17:03:09

Status:

Ativo

Desconectar

Testar conexão

Adicionar outro sensor

FÓRUM DE PERGUNTAS

WaterGuardian Solution

Início

Dashboard

Sensores

Fórum

Dicas

Sobre

Brenno

← Voltar

🏠 Início

Fórum WaterGuardian Solution

Discussões

Todos

Dicas

Dúvidas

Projetos

Duvida de economia

Seu post

Por Usuário

• agora mesmo

Tenho uma duvida em relação de como eu posso esta economizando agua em minha residência. Gostaria que alguém me ajudasse, desde já agradeço

Dúvidas

👍 0

💬 0 comentários

Ver discussão

Como reduzi meu consumo de água em 30%

Por Maria Silva

• 2 dias atrás

Olá pessoal! Queria compartilhar algumas dicas que me ajudaram a reduzir meu consumo de água em 30% no último mês. Primeiro, instalei redutores de vazão em todas as torneiras da casa. Depois, comecei a reutilizar a água da máquina de lavar para limpar o quintal. Por último, consertei todos os pequenos vazamentos que tinha em casa. O resultado foi incrível!

Dicas

👍 24

💬 8 comentários

Ver discussão

Iniciar nova discussão

Compartilhe suas dúvidas, dicas ou projetos relacionados à economia de água.

Título da discussão

Compartilhe sua mensagem aqui...

Dicas

Publicar discussão

Regras do fórum

• Seja respeitoso com todos os membros

• Mantenha as discussões relacionadas à economia de água

• Não compartilhe informações pessoais

• Evite spam e publicidade não autorizada

DICAS DO WATERGUARDIAN

Dicas de Economia de Água

 Casa

 Cozinha

 Banheiro

 Jardim

 Avançadas

Verifique vazamentos regularmente

Economia potencial: 30-50 litros/dia

Vazamentos pequenos podem passar despercebidos e desperdiçar muita água. Verifique regularmente torneiras, válvulas de descarga e conexões de encanamento. Um teste simples é colocar corante alimentício no reservatório do vaso sanitário e verificar se a cor aparece na água da bacia após alguns minutos sem dar descarga.

Instale redutores de vazão

Economia potencial: 15-40 litros/dia

Redutores de vazão são dispositivos simples e baratos que podem ser instalados em torneiras e chuveiros. Eles diminuem a quantidade de água que sai sem comprometer o conforto, podendo reduzir o consumo em até 50%.

Reutilize água cinza

Economia potencial: 100-200 litros/dia


Água cinza é a água usada em pias, chuveiros e máquinas de lavar. Ela pode ser reutilizada para limpar pisos, regar plantas e dar descarga. Um sistema simples de coleta pode ser instalado para aproveitar esta água que normalmente seria desperdiçada.


Monitore seu consumo


Economia potencial: 10-20% do consumo total

Acompanhar seu consumo diário ajuda a identificar padrões e possíveis vazamentos. Use o WaterGuardian Solution para monitorar seu consumo em tempo real e receber alertas quando houver consumo anormal.

Sabia que...

 Um vazamento de uma gota por segundo desperdiça mais de 10.000 litros de água por ano.

 Cerca de 22% do consumo doméstico de água ocorre no vaso sanitário.

 Um banho de 15 minutos consome em média 135 litros de água.

SOBRE O WATERGUARDIAN

[← Voltar](#)[🏠 Início](#)

Sobre o WaterGuardian Solution

Monitorando e protegendo o recurso mais precioso do nosso planeta

Nossa Missão

O WaterGuardian Solution nasceu da necessidade de criar consciência sobre o consumo de água e fornecer ferramentas que ajudem as pessoas a monitorar e reduzir seu uso diário. Acreditamos que pequenas mudanças nos hábitos de consumo podem ter um grande impacto quando adotadas coletivamente.



Proteção

Protegemos o futuro dos recursos hídricos através da conscientização e monitoramento inteligente.



Comunidade

Construímos uma comunidade engajada em compartilhar conhecimento e soluções para economia de água.



Sustentabilidade

Promovemos práticas sustentáveis que beneficiam tanto o meio ambiente quanto a economia doméstica.

Nossa História

CÁLCULO DO CONSUMO DE ÁGUA

← Voltar

🏠 Início

Economia Financeira

📊

Calculadora de Economia

Calcule quanto você pode economizar reduzindo seu consumo de água usando o modelo de cálculo da CAESB

Cálculo Básico

Cálculo Avançado

Consumo diário por pessoa (litros)

10

A média brasileira é de aproximadamente 150 litros por pessoa/dia

Número de pessoas na residência

3

Incluir taxa de esgoto ⓘ

Redução desejada no consumo (%)

20%

Com pequenas mudanças de hábito, é possível reduzir o consumo em até 30%

Consumo mensal estimado

💧 0.90 m³

Custo mensal estimado

\$ R\$ 24.15

Economia de água potencial

💧 0.18 m³/mês

Economia financeira potencial

\$ R\$ 4.83/mês

↗ Dicas de Economia

Sugestões para reduzir seu consumo e economizar dinheiro

Banho consciente

Reduzir o tempo de banho de 15 para 5 minutos pode economizar até 90 litros por banho.

Economia potencial: 80%

Torneiras eficientes

Instalar aeradores em torneiras pode reduzir o consumo em até 50% sem perda de conforto.

Economia potencial: 50%

Descarga inteligente

Vasos sanitários com descarga dual podem economizar até 60% de água por descarga.

Economia potencial: 60%

Reúso de água cinza

Reutilizar água de máquinas de lavar e chuveiros pode reduzir o consumo total em até 30%.

Economia potencial: 30%

Combinando todas essas dicas, você pode reduzir seu consumo em até 40% e economizar significativamente na conta de água.