

## TARIFA BRANCA - BENEFÍCIOS

### 1. CONHEÇA OS BENEFÍCIOS DA TARIFA BRANCA

Fonte: ANEEL

A Tarifa Branca reflete o uso da rede de distribuição de energia elétrica de acordo com o horário de consumo. Assim, quando o consumidor centraliza seu consumo no período fora de ponta, pode reduzir seus gastos com energia elétrica e, ao mesmo tempo, melhorar o fator de utilização das redes - o que reduz ou posterga investimentos.

Se o consumidor adotar hábitos que priorizem o uso da energia fora do período de ponta, diminuindo fortemente o consumo neste horário e no intermediário, a opção pela Tarifa Branca oferece a oportunidade de reduzir o valor pago pela energia consumida.

### 2. COMO SABER QUANDO OPTAR PELA TARIFA BRANCA

A Tarifa Branca é a melhor opção para consumidores atendidos em **baixa tensão** que tenham ou que possam ter grande parte de seu consumo concentrado nos períodos fora de ponta, lembrando que, em finais de semana e feriados nacionais oficiais, todas as horas do dia são consideradas fora de ponta.

Comparada com a Tarifa Convencional, a Tarifa Branca pode resultar em redução na conta de luz do consumidor na medida em que houver possibilidade de deslocar o consumo de energia elétrica do período de ponta para o de fora de ponta (dependendo da relação entre os valores da Tarifa Branca fora de ponta e o valor da Tarifa Convencional).

Se optar pela Tarifa Branca, o consumidor tem que ser disciplinado no gerenciamento de seu consumo, pois o horário de utilização da energia é fundamental para a economia na conta de luz. Caso não consiga evitar o consumo no horário de ponta, a adesão à Tarifa Branca pode resultar em uma conta maior: nessa situação, é mais vantajoso continuar na Tarifa Convencional.

### **3. EM QUAIS SITUAÇÕES É VANTAJOSA A MUDANÇA PARA A TARIFA BRANCA?**

Fonte: ANEEL

Antes de optar pela Tarifa Branca, é preciso que a Sunnova realize uma análise sobre o seu perfil de consumo e os hábitos de utilização da energia elétrica ao longo do dia, comparando-os com os períodos de ponta e intermediário definidos para a distribuidora que o atende.

Para os consumidores residenciais, os equipamentos elétricos que mais contribuem com o consumo de energia no período de ponta são o chuveiro elétrico e os equipamentos de condicionamento ambiental, tais como ar-condicionado e aquecedores. Por apresentarem um elevado consumo de energia em comparação com os demais equipamentos, a possibilidade de utilizá-los nos períodos de fora de ponta será fundamental para definir se a adesão à Tarifa Branca pode ser vantajosa para o consumidor.

O consumidor deve observar a relação entre a Tarifa Branca relativa ao consumo fora de ponta e a Tarifa Convencional. Essas tarifas são definidas anualmente pela ANEEL nos reajustes tarifários e publicadas em resoluções homologatórias, para cada distribuidora.

Quanto maior for a diferença entre a Tarifa Branca fora de ponta e a Tarifa Convencional, maiores serão os benefícios da Tarifa Branca.

Além disso, o consumidor deve considerar outros fatores subjetivos envolvidos na decisão, como os eventuais contratemplos de deslocar o consumo e as possíveis vantagens a serem obtidas com isso (relação Tarifa Convencional x Tarifa Branca).

A seguir, são apresentados diferentes exemplos de perfis de consumo de energia e os impactos sobre o valor faturado em cada modalidade:

## EXEMPLO 1 – RESIDENCIAL

Nos dias úteis há um grande consumo no horário de ponta, decorrente do uso de chuveiro elétrico para um banho no período intermediário e dois banhos no período de ponta. Para este PERFIL 1, não havendo mudança dos hábitos de consumo, é melhor permanecer na Tarifa Convencional.

Entretanto, se este consumidor residencial conseguir deslocar dois banhos para o período fora de ponta (PERFIL 2) e manter apenas um banho no período de ponta, a adesão à Tarifa Branca já se tornaria vantajosa conforme pode ser visto no exemplo. (Fonte: ANEEL).

### SIMULAÇÕES DE PERFIL DE CONSUMO CONSUMIDOR RESIDENCIAL



Legendas



Consumo em kWh  
Tarifa em R\$/kWh  
Tributos - Aliquota de 25%



**PERFIL 1 - Consumo: 206,82 kWh**

	Consumo	Tarifa	Valor	Tributos	Valor a Pagar
Tarifa Convencional	206,82	0,28478	R\$ 58,90	R\$ 19,63	<b>R\$ 78,53</b>
Tarifa Branca					
Fora de Ponta	136,69	0,22419	R\$ 30,64		
Intermediária	23,14	0,32629	R\$ 7,55	R\$ 20,84	
Ponta	46,99	0,51792	R\$ 24,34		<b>R\$ 83,38</b>

**Melhor opção: Tarifa Convencional**



**PERFIL 2 - Consumo: 206,82 kWh**

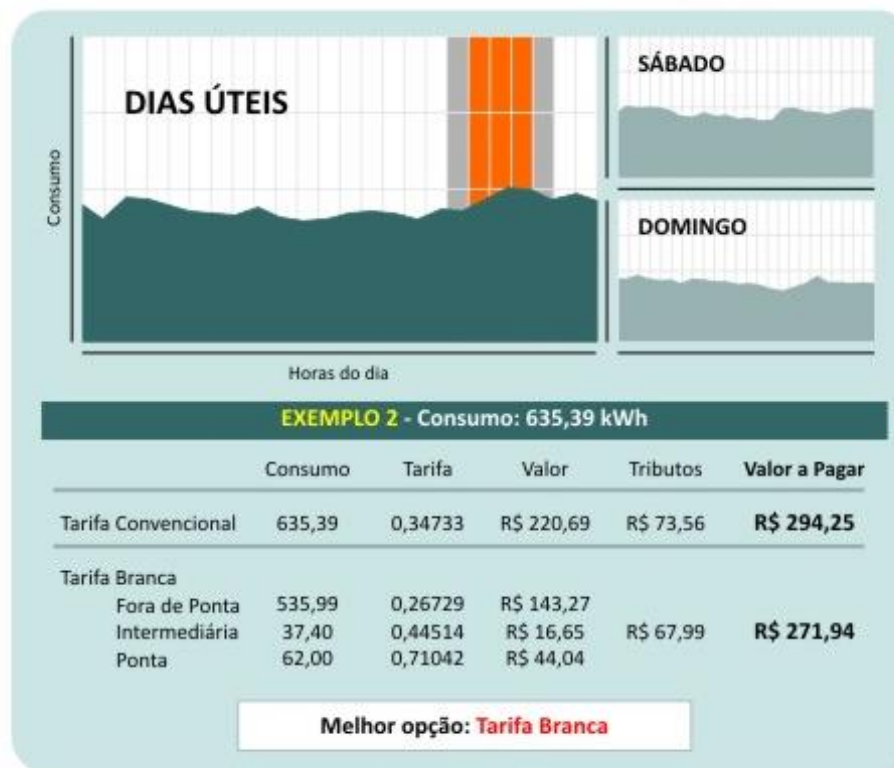
	Consumo	Tarifa	Valor	Tributos	Valor a Pagar
Tarifa Convencional	206,82	0,28478	R\$ 58,90	R\$ 19,63	<b>R\$ 78,53</b>
Tarifa Branca					
Fora de Ponta	169,07	0,22419	R\$ 37,90		
Intermediária	7,57	0,32629	R\$ 2,47	R\$ 18,67	
Ponta	30,18	0,51792	R\$ 15,63		<b>R\$ 74,68</b>

**Melhor opção: Tarifa Branca**

## EXEMPLO 2 – COMERCIAL

Há vários tipos de consumidores comerciais atendidos em baixa tensão: lojas, mercados, farmácias, padarias, entre outros. Cada unidade consumidora apresenta um perfil de consumo. A vantagem de aderir à Tarifa Branca dependerá não só do perfil de cada consumidor, mas também da capacidade de alterá-lo frente ao seu tipo de comércio e da análise do custo/benefício decorrente dessa alteração.

O consumidor comercial funciona 24 horas por dia, durante todos os dias da semana, com pequenas alterações no consumo de energia ao longo das horas. Para este perfil de consumo, a Tarifa Branca é vantajosa e gera **economia mensal de R\$ 22,31**. (Fonte: ANEEL).



## EXEMPLO 3 – INDUSTRIAL

Há muitos consumidores industriais atendidos em baixa tensão: indústria de alimentos, de vestuário, de móveis. Cada unidade consumidora apresenta um perfil de consumo ao longo da semana. A vantagem de aderir à Tarifa Branca dependerá do perfil de consumo do consumidor, de sua capacidade de alterá-lo frente ao seu tipo de indústria e da análise de custo/benefício decorrente da alteração.

Para um consumidor industrial que utiliza energia elétrica 24 horas por dia, todos os dias na semana, com um maior consumo entre 6h e 21h, a Tarifa Branca é vantajosa, com **economia mensal de R\$23,85**. (Fonte: ANEEL).

