

## Description of Electric Rates: South Carolina Residential

Progress Energy Carolinas offers a variety of rate options for South Carolina residential customers. All residential rates apply to electricity used for domestic purposes in and around a residential dwelling unit. It is your responsibility to choose and qualify for the rate that best suits your needs. Progress Energy Carolinas will, however, be glad to provide you with information to help you make the most informed decision possible.

If you have any questions about these rates, please call Progress Energy Carolinas at 1.800.452.2777. Complete rate schedules are available on our Web site at [www.progress-energy.com](http://www.progress-energy.com) or upon request.

### Residential Service Rate

Monthly bills under this rate are based on a basic facilities charge and the amount of electricity used, measured in kilowatt-hours (kWh).

### Time-of-Use (TOU) Rates

Progress Energy Carolinas' optional TOU rates may benefit customers who can use a significant portion of their electrical usage during off-peak hours, when kilowatt (kW) demand and kilowatt-hour (kWh) charges are lower. Daily on-peak and off-peak hours differ from summer to nonsummer periods. All weekends and eight holidays each year are designated as off-peak periods.

- The Residential Service Time-of-Use (R-TOUD) Rate includes a basic facilities charge, a kW demand charge representing the highest demand established during on-peak hours each month and charges for on-peak and off-peak kWh usage.
- The Residential Service All-Energy Time-of-Use (R-TOUE) Rate is similar to the R-TOUD rate described above, but includes no kW demand charge. Instead, the charge for on-peak kWh is higher than the comparable charge under the R-TOUD rate.

### Area Lighting Service

Progress Energy Carolinas offers lighting for outdoor areas, private streets and private driveways. This lighting uses sodium vapor or metal halide units installed on Progress Energy Carolinas' poles. Each type of fixture carries a different monthly charge. To receive area lighting service, customers must contract for a number of years, which is dependent upon the type of installation.

### Residential Subdivision Street Lighting Service

Under this rate, residents in subdivisions consisting of single-family or duplex dwelling units with a subdivision street lighting system are subject to monthly charges on their electric bills for street lighting.

### Residential Service Energy Conservation Discount Rider

If your home is certified as meeting the Department of Energy / Environmental Protection Agency's ENERGY STAR®-Labeled Home Certification, you may qualify for a 5 percent discount on your kWh and kW charges.

### Cogeneration and Small Power Producer Rate

Customers who install generation equipment and produce power for sale of 5,000 kW or less to Progress Energy Carolinas may apply for this rate if they meet the requirements of the Federal Energy Regulatory Commission's Order No. 70 under Docket No. RM79-54. This rate provides for a monthly seller charge based on generation capacity plus energy and capacity credits based upon the time of generation.

### Palmetto Clean Energy Program Rider

Progress Energy Carolinas offers a voluntary green or renewable energy rider in conjunction with the statewide Palmetto Clean Energy Program (PaCE) to any customer who desires to pay a premium above their current month's bill for one or more blocks of electricity generated from renewable energy resources. Rider PaCE provides for purchases of electricity from a mix of renewable resources such as solar, wind and methane from biomass. Minimum purchase is one 100-kWh block each month.

### Net Metering Rider

Customers who install generation equipment of 20 kW or less may select a rider to receive a credit for any excess generation. Service may be requested under either Net Metering for Renewable Energy Facilities Rider NM or Net Metering for Renewable Energy Facilities Excess Energy Sales Rider NME, depending upon the customer's needs. These riders are available to photovoltaic, wind-powered, biomass-fueled and micro-hydro generating systems.

## **Descripción de tarifas de electricidad residenciales de Carolina del Sur.**

Progress Energy Carolinas ofrece una variedad de tarifas para los clientes residenciales de Carolina del Sur. Todas las tarifas residenciales se aplican a electricidad que se usa para propósitos domésticos en la residencia o sus alrededores. Es su responsabilidad escoger y cumplir con los requisitos necesarios para tener derecho a la tarifa que mejor corresponda a sus necesidades. Sin embargo, con mucho gusto Progress Energy Carolinas le dará la información necesaria para que usted pueda tomar la decisión más informada posible.

Si usted tiene cualquier pregunta acerca de estas tarifas, por favor llame a Progress Energy Carolinas al 1.800.452.2777. Hay listas completas de tarifas en nuestro sitio Web en [progress-energy.com](http://progress-energy.com) o a solicitud.

### **Tarifa de servicio residencial**

Las cuentas mensuales de esta tarifa se basan en cargos por instalaciones básicas y la cantidad de electricidad usada medida en kilovatios-hora (kWh)

### **Tarifas por período de uso (Time-of-Use, TOU)**

Las tarifas opcionales TOU de Progress Energy Carolinas pueden beneficiar a los clientes que usan una parte importante de su electricidad durante horas fuera del período de consumo máximo, cuando la demanda de kilovatios (kW) y los cargos por kilovatio-hora (kWh) son menores. Las horas diarias dentro y fuera del período de consumo máximo cambian del verano a las otras estaciones del año. Los fines de semana y ocho días o períodos festivos del año quedan fuera de los períodos de consumo máximo.

- La tarifa de Período de Uso en Servicio Residencial (Residential Service Time-of-Use, R-TOUD) incluye un cargo por instalaciones básicas, un cargo por demanda de kilovatios que representan la demanda máxima establecida durante las horas de consumo máximo cada mes y cargos por consumo de kilovatios-hora dentro y fuera de los períodos de consumo máximo.
- La tarifa de Período de Uso de Energía Total en Servicio Residencial (Residential Service All-Energy Time-of-Use, R-TOUE) es similar a la tarifa R-TOUD descrita arriba, pero no tiene cargo por demanda de kilovatios. En lugar de eso, el cargo por kilovatios-hora en período de consumo máximo es mayor que el cargo correspondiente de la tarifa R-TOUD.

### **Servicio de alumbrado de áreas**

Progress Energy Carolinas ofrece alumbrado para ambientes exteriores, calles privadas y entradas privadas. Este alumbrado se hace con lámparas de vapor de sodio o halidos de metal instaladas en postes de Progress Energy Carolinas. Cada tipo de lámpara tiene un cargo mensual diferente. Para tener servicio de alumbrado, los clientes deben hacer un contrato por varios años, el cual depende del tipo de instalación.

### **Servicio de alumbrado de calles de subdivisiones residenciales**

Con esta tarifa, los residentes de subdivisiones que consistan de unidades unifamiliares o dobles con un sistema de alumbrado de las calles de la subdivisión tienen cargos mensuales en su cuenta eléctrica por el alumbrado de la calle.

### **Apéndice de descuento por conservación de energía en servicio residencial**

Si su casa tiene certificación de residencia Estrella de Energía (ENERGY STAR®) de la Agencia de Protección del Medioambiente (Environmental Protection Agency, EPA) o el Departamento de Energía, usted puede tener derecho a un 5% de descuento en sus cargos de kilovatios y kilovatios-hora.

### **Tarifa de cogeneración y pequeña producción de energía**

Los clientes que instalan equipo de generación y producen 5,000 kW o menos de energía para vender a Progress Energy Carolinas pueden solicitar esta tarifa si cumplen con los requisitos de la orden número 70 de la lista de casos N° RM 79-54 de la Comisión Reguladora de Energía Federal (Federal Energy Regulatory Commission). Esta tarifa permite un cargo mensual de vendedor en base a la capacidad de generación más energía, y créditos de capacidad en base al período de generación.

### **Programa de Energía Limpia Palmetto**

Progress Energy Carolinas ofrece un apéndice voluntario de energía verde o renovable en combinación con el programa estatal de Energía Limpia de Palmetto (PaCE) a clientes que deseen pagar una cuota adicional en su factura mensual por uno o varios bloques de electricidad generada con recursos renovables de energía. El apéndice PaCE es para compras de electricidad procedente de una combinación de recursos renovables tales como luz solar, viento y metano de biomasa. La compra mínima es un bloque de 100-kWh por mes.

### **Apéndice de Consumo Neto**

Los clientes que instalen equipo de generación de menos de 20 kW pueden seleccionar un apéndice para recibir un abono por cualquier excedente de energía. Dependiendo de cuáles sean las necesidades de los clientes, el servicio puede ser solicitado bajo el Apéndice de Consumo Neto para Establecimientos de Energía Renovable o bien, bajo el Apéndice de Consumo Neto para Establecimientos de Energía Renovable con Excedentes de Ventas de Energía Dichos apéndices están disponibles para generación fotovoltaica, energía eólica o producida por viento, por biomasa y por sistemas de generación microhidroeléctrica.