

Incentivos imediatos para HVAC comercial e industrial em Rhode Island

Em vigor desde quarta-feira, 1 de janeiro de 2025



Rhode Island Energy™
a PPL company

Medidas para clientes com tarifas comerciais

Uso exclusivo do distribuidor interno

Condicionadores de ar resfriados a ar									
Tipo de equipamento	Tipo de unidade	Subcategoria	Categoria de tamanho	Nível	Eficiência de resfriamento em carga completa	Eficiência de resfriamento em carga parcial	Eficiência de aquecimento	Desconto mínimo no preço de venda do cliente (USD/ton)*	Total do distribuidor Incentivo (USD/ton)**
Resfriado a ar	AC	Sistema split e pacote único	< 65 kBtuh (< 5,4 ton)	1	11,5 EER2	14,3 SEER2	-	USD 30	USD 60
				2	11,5 EER2	16,2 SEER2	-	USD 90	USD 180
Resfriado a ar	AC	Sistema split e pacote único	≥ 65 kBtuh e < 135 kBtuh ($\geq 5,4 \text{ ton e } < 11,3 \text{ ton}$)	1	12.0 EER	13.5 IEER	-	USD 30	USD 60
				2	12.0 EER	18.0 IEER	-	USD 100	USD 200
Resfriado a ar	AC	Sistema split e pacote único	≥ 135 kBtuh e < 240 kBtuh ($\geq 11,3 \text{ ton e } < 20 \text{ ton}$)	1	11.5 EER	13.0 IEER	-	USD 25	USD 50
				2	11.5 EER	17.5 IEER	-	USD 75	USD 150
Resfriado a ar	AC	Sistema split e pacote único	≥ 240 kBtuh e < 760 kBtuh ($\geq 20 \text{ ton e } < 63,3 \text{ ton}$)	1	10.1 EER	12.0 IEER	-	USD 25	USD 50
				2	10.1 EER	16.0 IEER	-	USD 75	USD 150
Resfriado a ar	AC	Sistema split e pacote único	≥ 760 kBtuh ($\geq 63,3 \text{ ton}$)	1	9.8 EER	13.0 IEER	-	USD 25	USD 50
				2	9.8 EER	16.0 IEER	-	USD 75	USD 150

Bombas de calor resfriadas a ar										
Tipo de equipamento	Tipo de unidade	Subcategoria	Categoria de tamanho	Nível	Eficiência de resfriamento em carga completa	Eficiência de resfriamento em carga parcial	Eficiência de aquecimento	AHRI HCR	Desconto mínimo no preço de venda do cliente (USD/ton)*	Total de incentivos do distribuidor (USD/ton)**
Resfriado a ar	HP	Bombas de calor central	< 5,4 ton	-	-	15,2 SEER2	8,1 HSPF2	60%	USD 125	USD 250
		MSHP de várias zonas com duto/sem duto		-	-	15,2 SEER2	8,1 HSPF2	58%	USD 125	USD 250
		MSHP de uma zona sem duto		-	-	15,2 SEER2	8,5 HSPF2	58%	USD 125	USD 250
Resfriado a ar	HP	Sistema split e pacote único	≥ 65 kBtuh e < 135 kBtuh ($\geq 5,4 \text{ ton e } < 11,3 \text{ ton}$)	1	11.1 EER	13.5 IEER	3.4 COP	-	USD 50	USD 100
				2	11.1 EER	18.0 IEER	3.4 COP	-	USD 112,50	USD 225
Resfriado a ar	HP	Sistema split e pacote único	≥ 135 kBtuh e < 240 kBtuh ($\geq 11,3 \text{ ton e } < 20 \text{ ton}$)	1	10.7 EER	12.5 IEER	3.3 COP	-	USD 40	USD 80
				2	10.7 EER	17.0 IEER	3.3 COP	-	USD 100	USD 200
Resfriado a ar	HP	Sistema split e pacote único	≥ 240 kBtuh e < 760 kBtuh ($\geq 20 \text{ ton e } < 63,3 \text{ ton}$)	1	9.6 EER	12.0 IEER	3.3 COP	-	USD 20	USD 40
				2	9.6 EER	16.0 IEER	3.3 COP	-	USD 75	USD 150

Incentivos imediatos para HVAC comercial e industrial em Rhode Island

Em vigor desde quarta-feira, 1 de janeiro de 2025



Rhode Island Energy™
a PPL company

Medidas para clientes com tarifas comerciais

Uso exclusivo do distribuidor interno

Bombas de calor e sistemas de ar condicionado resfriados a água ou ar evaporativo									
Tipo de equipamento	Tipo de unidade	Subcategoria	Categoria de tamanho	Nível	Eficiência de resfriamento em carga completa	Eficiência de resfriamento em carga parcial/sazonal	Eficiência de aquecimento	Desconto mínimo no preço de venda do cliente (USD/ton)*	Total de incentivos do distribuidor (USD/ton)**
Resfriado a água	Bomba de calor com fonte de água	Sistema split e pacote único	Qualquer tamanho	1	14.0 EER	-	4.6 COP	USD 37,50	USD 75
				2	17.0 EER	-	4.6 COP	USD 100	USD 200
Resfriado a água	Bomba de calor de circuito fechado com fonte no solo	Sistema split e pacote único	Qualquer tamanho	1	15.0 EER	-	3.4 COP	USD 75	USD 150
Resfriado a água	Bomba de calor de circuito aberto com fonte no solo	Sistema split e pacote único	Qualquer tamanho	1	19.0 EER	-	4.0 COP	USD 75	USD 150
Resfriado a água ou resfriamento evaporativo	AC	Sistema split e pacote único	< 65 kBtuh (< 5,4 ton)	1	13.5 EER	14.0 IEER	-	USD 25	USD 50
Resfriado a água ou resfriamento evaporativo	AC	Sistema split e pacote único	≥ 65 kBtuh e < 240 kBtuh (≥ 5,4 ton e < 20 ton)	1	13.0 EER	15.5 IEER	-	USD 25	USD 50
Resfriado a água ou resfriamento evaporativo	AC	Sistema split e pacote único	≥ 240 kBtuh (≥ 20 ton)	1	12.5 EER	14.5 IEER	-	USD 20	USD 40

Fluxo de refrigerante variável (VRF)									
Tipo de equipamento	Tipo de unidade	Subcategoria	Categoria de tamanho	Nível	Eficiência de resfriamento em carga completa	Eficiência de resfriamento em carga parcial	Eficiência de aquecimento	Desconto mínimo no preço de venda do cliente (USD/ton)*	Total de incentivos do distribuidor (USD/ton)**
Resfriado a ar	HP	VRF	≥ 65 kBtuh e < 135 kBtuh (≥ 5,4 ton e < 11,3 ton)	1	11.5 EER	20.0 IEER	3.4 COP	USD 125	USD 250
				2	11.5 EER	24.0 IEER	3.8 COP	USD 175	USD 350
Resfriado a ar	HP	VRF	≥ 135 kBtuh e < 240 kBtuh (≥ 11,3 ton e < 20 ton)	1	11.0 EER	18.0 IEER	3.3 COP	USD 125	USD 250
				2	11.0 EER	24.0 IEER	3.6 COP	USD 175	USD 350
Resfriado a ar	HP	VRF	≥ 240 kBtuh ≥ 20 ton	1	9.6 EER	18.0 IEER	3.3 COP	USD 125	USD 250
				2	9.6 EER	24.0 IEER	3.6 COP	USD 175	USD 350
Resfriado a água	HP	VRF	≥ 65 kBtuh e < 135 kBtuh (≥ 5,4 ton e < 11,3 ton)	1	12.5 EER	22.0 IEER	4.4 COP	USD 125	USD 250
				2	12.5 EER	26.0 IEER	4.8 COP	USD 175	USD 350
Resfriado a água	HP	VRF	≥ 135 kBtuh e < 240 kBtuh (≥ 11,3 ton e < 20 ton)	1	11.0 EER	20.0 IEER	4.2 COP	USD 125	USD 250
				2	11.0 EER	24.0 IEER	4.8 COP	USD 175	USD 350
Resfriado a água	HP	VRF	≥ 240 kBtuh ≥ 20 ton	1	11.0 EER	17.0 IEER	4.0 COP	USD 125	USD 250
				2	11.0 EER	20.0 IEER	4.6 COP	USD 175	USD 350

Controles duplos do economizador por entalpia (quando instalados com equipamento novo qualificado)

Equipamento	Desconto mínimo do cliente (USD/unidade)*	Total de incentivos (USD/unidade)**
Economizador de ar externo utilizando dois sensores por entalpia	USD 125	USD 250

Incentivos imediatos para HVAC comercial e industrial em Rhode Island

Em vigor desde quarta-feira, 1 de janeiro de 2025



Rhode Island Energy™
a PPL company

Medidas para clientes com tarifas comerciais

Uso exclusivo do distribuidor interno

Bombas de circulação com motor de comutação eletrônica (ECM) para instalações de água quente ou calefação hidrônica			
Tamanho da bomba com ECM	Desconto mínimo do cliente (USD/unidade)*	Total de incentivos (USD/unidade)**	Valor fixo para o distribuidor por projeto
≤ 1/6 HP	USD 100	USD 100	USD 10
> 1/6 HP e ≤ 3/4 HP	USD 100	USD 200	N/A
> 3/4 HP e ≤ 3 HP	USD 200	USD 400	N/A

Unidades condensadoras de alta eficiência (HECU) para refrigeração		
Tamanho do equipamento	Incentivo ao cliente (USD/HP)	Valor fixo para o distribuidor por projeto
≥ 1 HP e ≤ 3 HP	USD 400	USD 50
> 3 HP e ≤ 6 HP	USD 200	USD 50

Bombas de água eficientes com PEI comercial					
Tipo de bomba	Categoria do tamanho da bomba (HP nominal)	Avaliação da eficiência (PEI)	Classificação em eficiência energética (ER)	Desconto mínimo no preço de venda do cliente (USD/HP/ER)*	Total de incentivos (USD/HP/ER)**
Velocidade constante	≥ 1 HP e < 5 HP	< 0,96	≥ 5	USD 2,50	USD 5,00
	≥ 5 HP e < 50 HP	< 0,96	≥ 5	USD 1,25	USD 2,50
	≥ 50 HP e < 200 HP	< 0,96	≥ 5	USD 0,25	USD 0,50
Velocidade variável	≥ 1 HP e < 5 HP	< 0,49	≥ 52	USD 0,75	USD 1,50
	≥ 5 HP e < 50 HP	< 0,49	≥ 52	USD 0,375	USD 0,75
	≥ 50 HP e < 200 HP	< 0,49	≥ 52	USD 0,10	USD 0,20

Ventiladores comerciais de recuperação energética e aquecimento				
Equipamento	Tipo de combustível	Eficiência total AHRI 1060	Desconto mínimo do cliente (USD/CFM)*	Total de incentivos (USD)**
Ventiladores comerciais de recuperação energética e de aquecimento	Gás	≥ 60%	USD 0,50	USD 1,00

Ventiladores de grande volume a baixa velocidade (HVLS)		
Diâmetro do ventilador (pé)	Incentivo (USD/unidade)	Valor fixo para o distribuidor (USD/unidade)
8-13,99	USD 1.000	USD 50
14-17,99	USD 1.500	
> 18	USD 2.000	

Incentivos imediatos para HVAC comercial e industrial em Rhode Island

Em vigor desde quarta-feira, 1 de janeiro de 2025



Rhode Island Energy™
a PPL company

Medidas para clientes com tarifas comerciais

Uso exclusivo do distribuidor interno

Ventiladores nominais FEI (Ventilador e Soprador)						
Tipo de ventilador	Tipo de sistema do ventilador	Categoria de tamanho (HP do motor)	Nível	Avaliação da eficiência (FEI)	Incentivo (USD/HP do motor)	Valor fixo para o distribuidor (USD/unidade)
Variável	Com duto	≥ 1 HP e < 5 HP	1	≥ 1,25	USD 60	USD 50
			2	≥ 1,40	USD 120	
Variável	Com duto	5 HP	1	≥ 1,25	USD 40	USD 50
			2	≥ 1,40	USD 80	
Ventilador de telhado	Sem duto	≥ 1 HP e < 20 HP	1	≥ 1,25	USD 40	USD 50
			2	≥ 1,40	USD 80	

Unidades de evaporação de alta eficiência		
Avaliar a elegibilidade	Incentivo (USD/Ventilador)	Valor fixo para o distribuidor (USD/unidade) USD 50
Deve incluir motores EC, controles de motor integrado, controles de degelo e válvula EEV	USD 250	USD 50

Comercial: Vendas que somam 10 ou mais unidades OU USD 8.000 ou mais em incentivos a iniciativas, devem receber uma pré-aprovação para garantir os incentivos.

*Este é o valor mínimo de incentivos que deve ser considerado na redução de preços para cada venda qualificada. Os distribuidores são incentivados a usar o saldo restante do incentivo para fornecer outra redução de preço a qualquer momento.

**Este valor inclui o desconto no preço da venda. Desconto instantâneo a ser repassado ao cliente final.

Verificações no local podem ser necessárias.

Ao receber o incentivo durante a compra de um distribuidor inscrito, o equipamento não poderá ser incluído em nenhum outro programa de incentivo da Rhode Island Energy. Os incentivos e os equipamentos qualificados estão sujeitos a alterações a qualquer momento. Para obter mais informações sobre o programa, acesse:

Aquecimento: rienergy.com/RI-Business/Energy-Saving-Programs/Heating

Resfriamento: rienergy.com/RI-Business/Energy-Saving-Programs/Heating

¹A capacidade do equipamento é a capacidade nominal do AHRI ou a capacidade nas condições do AHRI sem uma classificação

²A eficiência do aquecimento aplica-se apenas às bombas de calor

³HCR - Relação de capacidade de aquecimento (17°F/47°F)

Se tiver dúvidas, entre em contato com a Energy Solutions, implementadora do programa, pelo número **617-440-5467**.