Sua vez. Plano de Eletricidade





Registe a idade dos seus equipamentos a gás e de quaisquer automóveis a gasolina/diesel (verifique os recibos ou a placa de identificação do equipamento).



Escolha os seus futuros eletrodomésticos e/ou veículos.



Priorize a ordem de substituição de quaisquer equipamentos e/ou veículos necessários.



Dica:

- Priorizar a substituição de equipamentos com mais de 10 anos. Isso pode acelerar a sua transição para uma casa totalmente a Electricidade
- Substitua o aquecimento a gás, o fogão e o forno para melhorar a qualidade do ar em espaços internos
- Instale o PV solar para reduzir ainda mais seus custos operacionais
- Melhore as lacunas de isolamento e vedação em sua casa para reduzir as contas de aquecimento e arrefecimento.
- Use o Calculator do Conselho Climático para calcular suas economias

Estamos aqui para o ajudar. Vá ao: www.innerwest.nsw.gov.au/Electrify

Junte-se ao futuro da energia limpa e torne a sua casa totalmente elétrica. Use este plano para se preparar para que, quando os equipamentos precisarem ser substituídos, você esteja pronto para fazer a mudança.

Sua casa pode economizar até 75%* por ano em suas contas.

Chave

Bom, Melhor, Excelente - Classificação de solução com base na qualidade, eficiência e melhor para o meio ambiente.

\$-\$\$\$+: Faixa de preço de custo inicial.

Equipamento atual	Idade dos equipamentos atuais (anos)	Converta para elétrico com um	Quando é que posso substituir?
Aquecimento a gás		 ☐ Sistema dividido ciclo "split" de ar condicionado (Bom, Melhor, Excelente) \$-\$\$ ☐ Ar condicionado de ciclo reverso canalizado (Bom, Melhor, Excelente) \$\$\$ ☐ Aquecimento de bomba de água quente (Bom, Melhor, Excelente) \$\$\$+ ☐ Aquecedor elétrico (Bom, Melhor, Excelente) \$ 	
Água quente a gás		 □ Bomba de calor elétrica (Bom, Melhor, Excelente) \$-\$\$\$ □ Armazenamento de eletricidade (com solar e temporizador) (Bom, Melhor, Excelente) \$ 	
Fogão a gás		 ☐ Fogão de indução (Bom, Melhor, Excelente) \$-\$\$\$ ☐ Fogão elétrico (Bom, Melhor, Excelente) \$-\$\$\$ 	
Forno a gás		☐ Forno elétrico \$-\$\$\$	
Carro a gasolina ou diesel		☐ Bicicleta elétrica \$-\$\$ ☐ Veículo elétrico \$\$-\$\$+	

Principais equipamentos para uma casa totalmente a eletricidade

Equipamento	Description	Benefícios	Dicas e recursos	Programas do Câmara e outras deducões
Painéis solares e GreenPower	✓ Os painéis solares convertem a luz solar em eletricidade grátis para uso em sua casa ✓ Qualquer excesso de eletricidade volta para a rede elétrica ou é usada para carregar uma bateria	 ✓ Alimente a sua casa com energia renovável ✓ A energia solar pode fazer os seus aparelhos elétricos a funcionar gratuitamente ✓ A energia solar geralmente tem um retorno de investimento de 3-5 anos ✓ Qualquer pessoa pode apoiar mais energia renovável na Austrália escolhendo a GreenPower 	 ✓ Opere seus equipamentos elétricos durante o dia para maximizar a economia ✓ <u>Check your electricity plan</u> [Confira seu plano de energia] para ter certeza de que receber a melhor oferta ✓ Consulte o <u>Green Electricity Guide</u> [guia de eletricidade verde] da Greenpeace quando escolher um revendedor GreenPower 	Governo de NSW Low Income Household Rebate Swap for Solar
Aquecimento a eletricidade	 ✓ Pode ser uma única unidade, muitas unidades ou toda a casa (canalizada) ✓ As unidades individuais são as mais baratas 	 ✓ Pode aquecer a sua casa no inverno e refrescá-la no verão ✓ No inverno, o ar condicionado de ciclo reverso é 3-4 vezes mais eficiente do que um aquecedor elétrico padrão ou um aquecedor de ambiente a gás. 	 ✓ Limpe os filtros regularmente. ✓ No inverno - ajuste o termostato para 18-20°C. ✓ No verão ajuste o termostato para 23-25°C. ✓ Escolha um refrigerante natural, como o R32 ✓ Para obter mais informações, visite Renew [renovar] 	Governo de NSW Low Income Household Rebate Swap Governo de NSW Upgrade your Air Conditioning latualize seu ar condicionado/
Bomba elétrica de aquecimento de água	✓ O calor é absorvido do ar exterior e transferido para a água no depósito	✓ 3-5 vezes mais eficiente do que um aquecedor elétrico/ ou de água a gás	 ✓ Escolha uma bomba de aquecimento com um refrigerante natural ✓ Procure sistemas com opções de controlo (como um temporizador para que você possa usar sua energia solar) ✓ Se o seu aquecedor de água atual avariar, peça um sistema temporário enquanto espera por uma bomba de calor elétrica ✓ Para obter mais informações, visite Renew [renovar] 	Governo de NSW Upgrade your Hot Water latualize seu aquecimento de água]
Fogão de indução	✓ Se um ímã se agarrar às suas panelas, as mesmas são compatíveis ✓ Aço inoxidável e ferro fundido funcionam bem	✓ Melhoria da qualidade do ar ✓ Seguro ✓ Rápidos e eficazes ✓ Maior amplitude f aixa de temperatura ✓ Fácil de limpar ✓ Cozinha mais fresca	 ✓ Verifique com um eletricista para saber se você precisa de atualizações do quadro elétrico ✓ Escolha alternativas de fogão elétrico se tiver um pacemaker ✓ Os fogões de indução portáteis são baratos, podem ligar-se numa tomada de parede e são um ótimo lugar para começar ✓ Para obter mais informações, visite Choice ou Renew [renovar] 	Não há deduções disponíveis no momento.
Carro ou bicicleta a eletricidade	✓ Os automóveis elétricos funcionam com eletricidade em vez de gasolina ou diesel ✓ Os veículos elétricos híbridos plug-in funcionam tanto a eletricidade como a gasolina	 ✓ Os automóveis elétricos são baratos para funcionar e precisam de muito pouca manutenção ✓ Pode ser carregado com energia renovável limpa ✓ Não poluente e silencioso para conduzir e andar ✓ As bicicletas elétricas e de carga são uma ótima alternativa ao uso de um carro 	 ✓ Considere uma bicicleta elétrica antes de investir em um carro ✓ Utilize a <u>Electric Vehicle Council cost calculator [calculadora de custos do Conselho de Veículos Elétricos]</u> ✓ Considere a localização e as velocidades de carregamento para o carregamento doméstico ✓ Encontre estações de carregamento públicas em <u>Transport for NSW</u> 	Governo de NSW Electric Vehicle Rebate [deduções para veículos elétricos]

Outros recursos:

<u>Bill Savings Simulator</u> [Simulador de Poupança do Conselho Climático] <u>Your Home</u>, o guia da Austrália para casas ambientalmente sustentáveis My Efficient Electric Home grupo do Facebook



