



**ROYAL SAUNAS**  
Cabines de Infravermelho Longo Detox - Feitas com Carinho para o seu Prazer



# Quem somos?

A **Royal Saunas** é uma empresa pioneira brasileira que fornece cabines terapêuticas de infravermelho longo para todo o mercado nacional. Nossas saunas foram feitas com carinho para você e desenhadas com os maiores padrões tanto nacionais como internacionais. Elas foram aprimoradas com tecnologias e componentes reunidos de diversos países para poder criar uma sauna única com materiais de qualidade e sem perigo de toxicidade.

No mercado nacional, atuamos na distribuição de saunas no atacado para pessoas jurídicas e no varejo para pessoas físicas e jurídicas. Distribuimos saunas para clínicas, SPAs, hospitais, academias e para uso pessoal.

Além das nossas Saunas de altíssima qualidade, distribuimos também partes e acessórios para saunas, além de serviço técnico de instalação e manutenção das nossas Saunas de Infravermelho Longo.

Temos as certificações de segurança mais importantes do Brasil e do exterior: A certificação **RoHS** (Restriction of Certain Hazardous Substances, ou em Português Restrição de Certas Substâncias Perigosas) é uma diretiva adotada em fevereiro de 2003 pela União Européia que proíbe que certas substâncias perigosas sejam usadas em processos de fabricação de produtos: cádmio (Cd), mercúrio (Hg), cromo hexavalente (Cr(VI)), bifenilos polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs) e chumbo (Pb). O **CE**, que é um certificado de conformidade da União Européia, o **ETL** o certificado de conformidade dos Estados Unidos e finalmente a **INMETRO** que é o certificado de conformidade do Brasil.

As nossas cabines são também testadas para que tenham um índice de campo eletromagnético extremamente baixo, até 100x menor que o campo eletromagnético de um celular.

**Segurança** - A utilização dos raios de infravermelho longo é segura, eficaz e não intoxica, pois eles contêm as propriedades térmicas naturais da luz do sol.

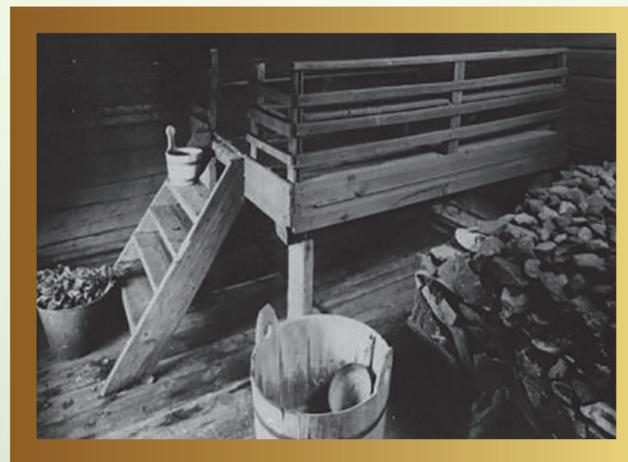
Segundo pesquisas, o uso dos raios de infravermelho longo ainda é o único antídoto contra a radiação ultravioleta excessiva, provocada por longos períodos de exposição ao sol.



# Por milhares de anos, a cultura da sauna resistiu ao teste do tempo

Arqueólogos relatam a primeira sauna no Egito nos anos 4000 a.c.<sup>1</sup> Outros povos como os árabes, chineses, e fenícios também implementavam a técnica do chamado banho de vapor. Outras instâncias de saunas e estilos similares de cabines apareceram ao longo da história em todo o mundo. Por exemplo, o antigo povo Maia usou a terapia do suor para alguns de seus rituais numa cabine de adobo chamada “*temazcal*” e existem localidades que usam até hoje.<sup>2</sup>

Após este período, com o desenvolvimento do homem, diz-se que tribos nômades do Tibete viajaram para o oeste até onde a Finlândia é agora, trazendo com eles sua cultura de saunas portáteis. Acredita-se que estas cabines foram usadas para uma variedade de procedimentos médicos, tais como curar os enfermos, e até na realização de partos.<sup>3</sup>



- <sup>1</sup> <http://www.klepsidra.net/klepsidra16/egito.pdf>
- <sup>2</sup> <https://es.wikipedia.org/wiki/Tamazcal>
- <sup>3</sup> <https://www.bbc.com/news/magazine-24328773>

# História das Saunas de Infravermelho

A Tecnologia de infravermelho em si não apareceu até o final dos anos de 1800. Na sua forma inicial, era conhecido como um 'banho de luz' e foi projetado por um homem chamado Dr. J. H. Kellogg. Uma versão atualizada desta estranha nova cabine foi levada para Chicago World Fair em 1893, onde um investidor da Alemanha pegou a ideia e divulgou na Europa. Uma colunista de 1916 a Battle Creek Enquirer, escreveu sobre seu sucesso.

*"Agora encontra lugar em todos os hospitais, sanatórios e consultórios médicos. Encontrou espaço também em muitos clubes e casas particulares, como um aparelho de higiene muito superior à sauna Turca em atratividade e poder de cura. Com efeito, chegou a ser classificado como um equipamento necessário para qualquer casa moderna."<sup>4</sup>*

Após a segunda guerra mundial, a crescente industrialização na Finlândia e Europa trouxe novas técnicas de construção e tecnologias para a tradição milenar de aquecimento. A sauna de fogão elétrico foi introduzida por volta de 1950, e em 1965, a primeira sauna de infravermelho distante foi inventada no Japão. Como seus ancestrais de lenha, saunas de infravermelho longo fornecem uma ampla variedade de benefícios para a saúde. A sauna de infravermelho eleva a temperatura do corpo diretamente, em vez de aquecer o ambiente como um todo, permitindo os benefícios em um ambiente mais limpo, mais conveniente e econômico.

## Por que Saunas de Infravermelho Longo?

O infravermelho longo é um raio de luz natural emitido pelo sol, no início das manhãs e nos finais de tardes. É uma energia imperceptível visualmente, mas, podemos senti-la pelo calor.

Nas últimas décadas, pesquisadores japoneses, chineses e clínicas médicas, desenvolveram completas e extensas pesquisas científicas sobre o uso do infravermelho longo em tratamentos médicos, reportando muitas descobertas surpreendentes. No Japão existe uma sociedade composta por médicos e terapeutas dedicados à pesquisa dos efeitos dos raios de infravermelho longo na saúde, com diversas pesquisas publicadas.<sup>5</sup>

Os raios de infravermelho são divididos em 3 categorias de comprimento de onda: curta, média e longo, que são medidos em microns ou micrômetros. Os raios de infravermelho longo oferecem a maioria dos benefícios para a saúde, pois são capazes de penetrar de 5 - 7 cm no corpo, aumentando suavemente a temperatura da superfície da pele. A energia dos raios de infravermelho longo, ativada pelo calor, é absorvida pelas células humanas em um processo conhecido como "ressonância" ou "ressonância de absorção".<sup>6</sup>

***Cada sauna da Royal Saunas foi desenvolvida com você em mente, por essa razão as nossas saunas vão se encaixar perfeitamente nos seguintes ambientes profissionais e residenciais.***

4 "Holistic Handbook of Sauna Therapy" – Capítulo 1

5 <http://unikenko.com.br/tecnologias/infravermelho-longo-ivl/>

6 <http://cienciadosono.blogspot.com>

# Sauna na sua Residência

Investir na sua saúde e na sua família é uma das melhores decisões que você pode tomar. As nossas saunas vão encontrar um lugar perfeito na sua casa e no seu dia a dia, aliviando o estresse e desintoxicando toda a família. Escolha entre os três modelos para trazer a saúde mais perto de você. Elas são fáceis de montar perfeito para apartamentos, condomínios e casas.



## No SPA

Enriqueça a experiência de seus clientes adicionando uma sauna de infravermelho longo em seu SPA. Isso fará que você se destaque entre os seus concorrentes, usando tecnologia de ponta para melhorar a saúde dos seus clientes. Com inúmeros benefícios, terapias seguras e melhores materiais, as cabines da Royal Saunas farão do seu SPA um lugar inesquecível.

## Hotéis & Resorts

Surpreenda seus clientes com um serviço mais completo acrescentando uma cabine da Royal Saunas. As pessoas vão para um resort ou hotel para relaxar, obter novas experiências e aproveitar o ambiente aconchegante. Não existe relaxamento melhor que uma sessão com uma sauna de infravermelho longo no seu hotel ou resort preferido. As saunas além de proporcionar relaxamento, melhoram o bem-estar contribuindo para a saúde. Oferecendo como um serviço a parte ou já incluso nos pacotes de estadia promovendo mais opções de lazer para seus hóspedes. Não fique atrás da competição, a vanguarda é a alma do negócio!

## Quiropraxistas e terapeutas

Profissionais de todo o Brasil confiam em nossas saunas para aliviar lesões de tecido, dor crônica – como as causadas pela fibromialgia – e melhorar a locomoção. Dentistas usam as nossas saunas para desintoxicar pacientes contaminados com mercúrio devido o uso de amálgamas. Mesmo após a remoção das amálgamas, pacientes continuam contaminados por mercúrio, um metal extremamente danoso a saúde. Seja um dos pioneiros no Brasil a ajudar os seus pacientes com a desintoxicação do mercúrio. Oferecendo o serviço de sauna no seu consultório mostrará aos seus pacientes sua preocupação com o bem-estar e saúde deles.

## Na Academia

Você sabia que a sauna aumenta e potencializa o exercício e o treinamento? Ajude seus clientes a alcançarem o potencial e objetivos adicionando uma sauna à sua academia. As nossas saunas adaptam-se perfeitamente à harmonização num ambiente de fitness. Como o professor David Drape da Universidade Brigham Young, diria *“Quando a temperatura muscular aumenta, o fluxo sanguíneo aumenta, trazendo oxigênio fresco e trazendo nutrientes para o local lesionado”, “esse aumento do fluxo sanguíneo também ajuda a eliminar os irritantes químicos responsáveis pela dor”*.<sup>7</sup> Saunas ressaltam o tônus muscular e aumento da taxa de cura, mostrando benefícios para muitos atletas e indivíduos que sofrem de fibromialgia.<sup>8</sup> Seus clientes vão agradecer, vai tornar sua academia diferenciada e consequentemente potencializar a sua renda.



## Na Clínica

movement

A sauna de infravermelho usa a pele como um vetor de eliminação. A pele é o maior órgão de desintoxicação, com uma superfície que pode medir até dois metros quadrados. A camada dérmica da pele é composta de tecido conjuntivo que contém muitos vasos sanguíneos, vasos linfáticos, nervos e está ligada à fáscia profunda subjacente ou ossos por tecido celular. Devido a essa proximidade com o sistema termal, aumenta também as ações eliminatórias da pele.

As glândulas sudoríparas naturalmente excretam ureia, sódio, cloro, magnésio, cálcio, potássio, fósforo, zinco, cobre, níquel, cádmio e manganês.<sup>9</sup> A transpiração pode eliminar água, gordura e toxinas solúveis.<sup>10</sup> Por meio do suor são eliminadas drogas como anfetaminas, morfina, metadona e outros contaminantes ambientais como pesticidas, PCBs e dioxina.<sup>11</sup>

Mercurio, alumínio, chumbo, níquel e cádmio também são excretados através da pele.<sup>12</sup> Estas toxinas sendo expulsas através da pele são originárias das camadas de tecidos adiposo subcutâneos, e essa é a vantagem do uso prolongado da terapia com sauna de infravermelho longo, toxinas depositadas mais profundamente no corpo, nos ossos e órgãos internos, podem também ser eliminadas.<sup>13</sup>



- 7 The DOMS Solution Por NFPT CEC|August 1st, 2012|2012 December Self Test, CEC Articles.
- 8 Matsushita K et al: Efficacy of Woon therapy for fibromyalgia, Intern Med 47(16):1473-1476, 2008.
- 9 Hoshi A et al: Concentrations of trace elements in sweat during sauna bathing, *Tohoku J Exp Med Nov*;195(3):163-169, 2001.
- 10 Kuksis A et al: Lipid absorption and metabolism, *Environ Health Perspect Dec*;33:45-55, 1979.
- 11 Oesch F et al: Drug-metabolizing enzymes in the skin of man, rat, and pig, *Drug Metab Rev* 39(4):659-698, 2007.
- 12 Kaur S: *Far Infrared Sauna Detoxification: Level One, Two & Three Cleansing Protocol* – A Naturopathic Guide. Owen Sound, 2006.
- 13 Cohn JR and Emmett EA: The excretion of trace metals in human sweat, *Ann Clin Lab Sci* 8(4):270-275, 1978.

# Indicação

A terapia de sauna infravermelho foi estudada extensivamente e mostrou ser extremamente benéfica para várias condições de saúde, muitas das quais são exacerbadas por um aumento da carga tóxica.

- As saunas de infravermelho aumentam a oxigenação das mitocôndrias, melhora a produção de energia e ajuda a minimizar os sintomas do síndrome de fadiga crônica.<sup>14</sup>
- O uso da sauna em pacientes têm demonstrado uma redução no inchaço e em dores musculares, além de melhorar consideravelmente os marcadores clínicos naqueles que sofrem de dores crônicas,<sup>15</sup> tais como artrite reumatoide e espondilite anquilosante.

A terapia da sauna de infravermelho têm trazido benefícios para os pacientes com terosclerose, doença cardíaca congestiva, depressão, vício em drogas e sensibilidade química.<sup>16</sup>

# Benefícios

## • Atividades Físicas

Os raios de infravermelho longo aumentam o rendimento das atividades físicas; aliviam a tensão nervosa e relaxam os músculos. Reduzem as dores em terminações nervosas aquecendo as fibras musculares, melhorando o equilíbrio da pressão arterial, glicemia e nutrientes nas células. O que resulta em músculos com maior força, vitalidade e estabilidade. Melhoram o desempenho físico e reduzem o estresse, por isso seria um complemento ideal para as academias.

Os nervos do cérebro estimulados, induzem a produção de vários hormônios, entre eles os que influenciam no desempenho físico. Como consequência, aumentam a eficiência em todas as atividades esportivas e físicas do ser humano, atuando no equilíbrio bio-energético corpóreo.



14 Masuda A et al: A new treatment: thermal therapy for chronic fatigue syndrome, Nippon Rinsho Jun;65(6):1093-1098, 2007.

15 Masuda A et al: The effects of repeated thermal therapy for patients with chronic pain. Psychother Psychosom; 74(5):288-294, 2005.

16 Osterveld FG et al: Infrared sauna in patients with rheumatoid arthritis and ankylosing spondylitis: A pilot study showing good tolerance, short-term improvement of pain and stiffness, and a trend towards long-term beneficial effects, Clin Rheumatol Aug 7, 2008.

## • **Cansaço e Fadiga Muscular**

As saunas de infravermelho ajudam a eliminar a fadiga. A maior causa da fadiga física é devida a inatividade das moléculas de água do corpo. A ineficiência na mobilidade dos fluidos do corpo afetam a circulação sanguínea, o suprimento de oxigênio e o metabolismo como um todo. Os raios de infravermelho longo ativam e estimulam as moléculas de água, acelerando o metabolismo, eliminando a fadiga. Estudos realizados em esportistas demonstraram os efeitos de redução do ácido lático combatendo as câimbras.

## • **Circulação Sanguínea**

Os raios de infravermelho longo atuam ativando a circulação sanguínea, dilatando os vasos capilares e artérias, produzindo um aumento do fluxo sanguíneo nas extremidades, diminuindo a acidez do sangue, auxiliando na regeneração e oxigenação.<sup>17</sup>

## • **Coração**

O calor dos raios de infravermelho longo reforçam o sistema cardiovascular, auxiliando na normalização da frequência cardíaca e aumentos de saída cardíaca, diminuindo a pressão de sangue na diástole. A NASA concluiu, nos anos 80, que a utilização dos raios de infravermelho longo, na estimulação da função cardiovascular, é a maneira ideal de manter o condicionamento cardiovascular dos astronautas em longos voos no espaço.

## • **Colesterol**

As moléculas de gordura desprendem-se das veias e artérias, pela ação dos raios de infravermelho longo, caem na corrente sanguínea e são eliminadas através da urina, diminuindo assim, as taxas de colesterol.

## • **Diabetes**

Estudos demonstraram que a terapia repetida com sauna de infravermelho reduziu os níveis urinários de um marcador de estresse oxidativo (o qual é alto em pacientes diabéticos) que tem um marcante efeito de resistência à insulina.

No geral, as sessões com sauna infravermelho podem melhorar a resistência à insulina no músculo esquelético após uma diminuição do estresse oxidativo em pacientes com diabetes tipo 2.<sup>18</sup>

Um estudo de 2010 publicado no Journal of Complimentary and Alternative Medicine descobriu que o uso da sauna de infravermelho longo está associado a melhora da qualidade de vida em pessoas com diabetes tipo 2.

O tratamento com sauna infravermelho parece melhorar o limiar da dor e contribuir para o bem-estar geral - tratando naturalmente os sintomas do diabetes.<sup>19</sup>

<sup>17</sup> Shui S, Wang X, Chiang JY, Zheng L. Far-infrared therapy for cardiovascular, autoimmune, and other chronic health problems: A systematic review. Exp Biol Med (Maywood). 2015;240(10):1257-65.

<sup>18</sup> Shui S, Wang X, Chiang JY, Zheng L. Far-infrared therapy for cardiovascular, autoimmune, and other chronic health problems: A systematic review. Exp Biol Med (Maywood). 2015;240(10):1257-65.

<sup>19</sup> <https://draxe.com/infrared-sauna/>

## • **Dores e inflamações**

Os raios de infravermelho longo aliviam dores musculares, dores nas costas, na coluna vertebral entre outros. Diminuem as dores relacionadas às articulações, diminuem infecções, inflamações, febres e aceleram a cicatrização.

## • **Funções e sistemas**

Os raios de infravermelho longo ativam as principais funções corporais promovendo a capacitação de cada sistema (nervoso, respiratório, endócrino, circulatório, digestivo) e o equilíbrio entre eles.

## • **Hormônios**

Da mesma forma que as plantas precisam de luz para o processo de fotossíntese, todos os seres vivos necessitam de energia radiante para enviar impulsos eletroquímicos para a glândula pineal e hipófise, para a produção de hormônios saudáveis que são enviados a todas as células do corpo. Os raios de infravermelho longo, portanto, são essenciais para o perfeito funcionamento de todo o nosso sistema endócrino e, também, para a conquista e manutenção da saúde ideal.

Especialmente na regulação dos níveis hormonais como a melatonina, que é um hormônio derivado de serotonina. Também regula a cortisona, um hormônio esteróide natural, que é usado no tratamento da artrite reumatóide, insuficiência renal, certas alergias e gota.<sup>20</sup>

## • **Metabolismo**

A incidência dos raios de infravermelho longo sobre o corpo faz que as atividades celulares sejam revigoradas, resultando em melhora do metabolismo; se acelera a taxa de crescimento, pois a estimulação das células e dos nervos, e o subsequente incremento no metabolismo (pela ação dos raios de infravermelho longo) podem influenciar na taxa de crescimento dos organismos vivos.

## • **Ossos**

Fortalece os ossos e usado nos tratamentos osteoarticulares devido a que fortalece a concentração de cálcio intracelular, como auxilia no tratamento da osteoartrite e osteoporose. O calor dos raios de infravermelho longo promovem o crescimento ósseo, sendo benéfico para a prevenção da osteoporose.

## • **Pele**

Os raios de infravermelho longo estimulam os capilares, células - a pessoa poderá sentir a sua pele com mais elasticidade, firmeza e maciez, reduzindo a celulite.

Penetração profunda - os raios de infravermelho longo alcançam os tecidos subcutâneos do corpo gerando um aquecimento molecular e ativando os tecidos vivos.

<sup>20</sup> <https://www.optimallivingdynamics.com/blog/13-proven-ways-saunas-can-improve-your-mental-health-dry-hot-benefits-depression-anxiety>

## • Perda de peso

Com a melhora do metabolismo é natural a tendência de perder peso, para quem está acima do peso, e de ganhar peso, para quem está abaixo do peso. Durante uma sessão de 30 minutos em uma cabine de infravermelho longo, a pessoa perde cerca de 500 ml de líquido oleoso e queima até 600 calorias, revigorando e perdendo peso. Também atuam de forma eficiente contra a retenção de líquidos.



## • Imunológico

As saunas melhoram o desempenho do sistema imunológico, acelerando as taxas metabólicas celulares, estimulando a atividade das mitocôndrias e acionando atividades enzimáticas, promovendo assim o combate a muitos agentes patogênicos. A energia dos raios de infravermelho longo fortalece o sistema imunológico pela estimulação e aumento da produção de células brancas do sangue (leucócitos) pela medula óssea e eliminação de células T pelo timo. A sauna de infravermelho reforça a resistência do organismo às doenças infecciosas, aumentando a produção de linfócitos e neutrófilos e reduzindo a frequência de constipações e infecções respiratórias.



## • Sono

As saunas melhoram a comunicação entre as células nervosas providenciando uma sensação de relaxamento e qualidade, possibilitando um sono profundo e reparador (noites e dias melhores). Para pessoas com problemas de sono, é ideal fazer sauna antes de dormir para promover uma boa noite de sono.

## • Toxinas e radicais livres

Auxilia o organismo na eliminação de toxinas (metais pesados e pesticidas), radicais livres e resíduos metabólicos através do suor, auxiliando na desintoxicação das células. O tratamento terapêutico ajuda os capilares entupidos a dissolver as toxinas no sangue; é útil em programas de desintoxicação, porque promove a eliminação de gorduras, ácido lático, ácido úrico, ácidos gordos livres, excessos de sódio associados a hipertensão, produtos químicos, venenos carcinogênicos, metais pesados e toxinas do sangue via urina e transpiração.

Além disso, pesquisadores japoneses informaram que o uso dos raios de infravermelho longo é antídoto contra os efeitos negativos do calor emitido por fontes eletromagnéticas, como computadores, celulares e outros.

## • Prevenção de doenças

Cerca de 80% das doenças são provenientes da má circulação sanguínea. Os raios de infravermelho longo criam uma onda chamada "energia vital", desintoxicando as células, ativando a circulação sanguínea e aumentando a imunidade do organismo, prevenindo muitas doenças e auxiliando nos tratamentos de saúde.



## • Anti-envelhecimento

As saunas de infravermelho da Royal Saunas ajudam a restaurar a pele para uma aparência juvenil devido aos efeitos na renovação celular e na comunicação intracelular. Nossas saunas são projetadas para que a pele em seu corpo inteiro – da cabeça aos pés - se beneficie de uma sessão de terapia de sauna.

Os raios de infravermelho longo são mais profundos, removendo toxinas que podem ter um impacto negativo na sua pele.

## • Regeneração

Quando as toxinas são eliminadas pela quebra de ligações intermoleculares da água os radicais livres diminuem, retardando o envelhecimento das células e acelerando a recuperação nos processos traumáticos e pós-operatórios. O aumento do calor tem um efeito positivo nos fibroblastos (células para a reparação), que promove a reconstrução do tecido lesado e se aumenta o crescimento das células. No envelhecimento forma-se no organismo grandes grupos de moléculas de água, formando uma estrutura chamada CACHOS (clusters), que acumulam toxinas em seu interior. Os raios de infravermelho longo vibram e quebram a cadeia molecular proporcionando melhor circulação, permitindo que as células eliminem as toxinas do organismo.<sup>21</sup>

## • Contra indicações

Existem algumas condições clínicas que não são adequadas para a terapia do sauna de infravermelho:

- Linfedema grave;
- Gravidez e amamentação;
- Portadores de marca-passo e implantes metálicos;
- Cuidados devem ser tomados quando existem doença dos rins, coração e fígado, transtornos convulsivos e hipoglicemia;
- É recomendado que os pacientes esperem duas semanas após uma cirurgia;
- Medicamentos e nutrientes podem ser metabolizados mais rapidamente; portanto, monitore seus pacientes adequadamente e dê apoio nutricionais quando necessário.



*Teremos muito prazer em trabalhar com você e responder a todas as perguntas que você possa ter. Estamos ansiosos para lhe ajudar a suceder!*

21 [www.forcaefoco.com.br/diverso/e-real-tecnologia-bioquantica-e-infravermelho-longo](http://www.forcaefoco.com.br/diverso/e-real-tecnologia-bioquantica-e-infravermelho-longo)

# Modelos



## RS-021BR Para duas pessoas

Tamanho: 1200X1000X1900(mm)

Material: Cedro Canadense

Aquecedores: nanotubos de carbono

Potência: 1750 W - Voltagem: 127V OU 220V

Luzes internas e externas, MP3 Player com Bluetooth, painel de controle duplo, ionizador de oxigênio, porta copos, porta toalhas, porta livros.

Temperatura de operação: 18~65 °C

Garantia Residencial: Aquecedores/cabine/  
componentes elétricos: 24 meses

Garantia Comercial: Aquecedores/cabine/  
componentes elétricos: 12 meses

MP3 Player: 12 meses

Certificações: CE, RoHS, ETL, INMETRO



## RS-011BR Para uma pessoa

Tamanho: 900X900X1900(mm)

Material: Cedro Canadense

Aquecedores: nanotubos de carbono

Potência: 1350 Watts - Voltagem: 127V OU 220V

Luzes internas e externas, MP3 Player com Bluetooth, painel de controle duplo, ionizador de oxigênio, porta copos, porta toalhas, porta livros.

Temperatura de operação: 18~65 °C

Garantia Residencial: Aquecedores/cabine/  
componentes elétricos: 24 meses

Garantia Comercial: Aquecedores/cabine/  
componentes elétricos: 12 meses

MP3 Player: 12 meses

Certificações: CE, RoHS, ETL, INMETRO

*Todos os modelos com Campo Eletromagnético extremamente baixo (até 100 X menor que um aparelho celular).*



### Aguardamos seu contato!

[www.royalsaunas.com.br](http://www.royalsaunas.com.br)

Facebook: [royalsaunasoficial](https://www.facebook.com/royalsaunasoficial)

Instagram: [@royalsaunasoficial](https://www.instagram.com/royalsaunasoficial)

Tel: 55 71-3362-5310

WhatsApp: 55 71-98714-0586

E-mail: [pedidos@royalsaunas.com.br](mailto:pedidos@royalsaunas.com.br)