



Equipamentos e acessórios
para Ozonioterapia

Uma **nova**
era da saúde
tem **ozônio**





20
ANOS
Philozon

Há mais de 20 anos,
trabalhando para levar
o benefício do ozônio
para a vida das pessoas.



— Dr. Edison de Cezar Philippi

O INÍCIO DA HISTÓRIA

A Philozon nasceu da idealização do Dr. Edison de Cezar Philippi em mudar o cenário da saúde brasileira através do ozônio. Médico cardiologista, estudioso da medicina ortomolecular, pesquisador e empreendedor nato, ele enxergou no ozônio uma molécula de múltiplos benefícios e com grande potencial.

Os primeiros equipamentos foram desenvolvidos em meados dos anos de 1990. A Philozon tem aprimorado continuamente suas tecnologias e, atualmente, desenvolve produtos inovadores voltados para a área da saúde, alinhados às mais avançadas tendências internacionais no uso e aplicação do ozônio.

GUARDIÃ DE UM LEGADO

Dra. Leticia Philippi, filha do Dr. Edison de Cezar Philippi, acompanhou desde cedo a dedicação do pai à ozonioterapia. Em 2004, assumiu a Diretoria Técnica da Philozon e, após o falecimento de seu pai em 2005, passou a se dedicar integralmente à promoção do ozônio medicinal no Brasil.

Foi cofundadora da Associação Brasileira de Ozonioterapia (ABOZ), obteve o primeiro registro de geradores de ozônio da ANVISA para a Philozon e atuou na regulamentação da prática em conselhos de saúde.

Farmacêutica e pesquisadora, especializou-se em Ozonioterapia na Europa e América Latina, destacando-se como referência nacional e internacional. Atua como porta-voz da técnica, promovendo seu avanço científico por meio de palestras e eventos no Brasil e no exterior.



— Dra. Leticia Philippi



Philozon conquista ISO 13485

Norma de regularização internacional que valida a excelência de processos, reafirma o compromisso com o sistema de gestão da qualidade e fortalece a liderança no mercado de soluções para a saúde com o uso do ozônio



A Bureau Veritas Company

Certificação Voluntária

Sistema de Gestão

ABNT NBR ISO 13485

O OZÔNIO NO BRASIL E NO MUNDO

A Ozonioterapia é uma técnica terapêutica que utiliza gás ozônio para tratar diversas condições clínicas, sendo reconhecida por sistemas de saúde de países como Itália, Alemanha e Cuba, além de 13 estados dos EUA. É amplamente aplicada em procedimentos médicos, odontológicos e veterinários em diversas especialidades.

No Brasil, o uso é regulamentado por conselhos de classe de diversas áreas da saúde e, desde 2018, foi incluída pelo Ministério da Saúde como Prática Integrativa e Complementar (PICS) no SUS.

BENEFÍCIOS DO OZÔNIO

Dados científicos comprovam que o ozônio influencia diretamente e indiretamente nos sistemas biológicos em múltiplos níveis, dando suporte e melhorando o processo de cura do paciente.

PRINCIPAIS RESULTADOS



Modulação do processo inflamatório



Aumento da capacidade antioxidante, por meio da ativação de enzimas antioxidantes endógenas



Ativação de células imunocompetentes



Acelera e promove a reparação de feridas e lesões



Ativação do metabolismo das hemácias, melhora da oxigenação tecidual e aumento dos níveis de ATP (energia celular)



Atividade antimicrobiana de amplo espectro (contra bactérias, vírus e fungos)



Modulação do sistema imunológico



GERADORES DE OZÔNIO

Todos os geradores Philozon contam com:

Sistema Flow Control

Avançado sistema eletrônico que regula automaticamente o fluxo de oxigênio de maneira simples e digital, sem a necessidade de tabelas e cálculos, garantindo mais segurança.

Catalisador de O₃

O ozônio não utilizado é convertido automaticamente em oxigênio pelo catalisador, garantindo maior segurança durante a utilização.

Materiais de alta qualidade

Componentes rigorosamente testados, fabricados com materiais biocompatíveis que garantem confiabilidade, segurança e durabilidade ao equipamento.

Display LCD

Display touchscreen colorido com leitura e controle de informações.

Standby

Permite que o equipamento entre em repouso automaticamente após um período sem uso, economizando o consumo de oxigênio.

Multi-idiomas

Possui a opção de selecionar em qual idioma operar o aparelho – Português, Inglês ou Espanhol.

Controle de liberação de O₃

É possível liberar ozônio de forma contínua e fracionada, de acordo com a necessidade clínica.

Amplo range de concentração de ozônio

Possui um sistema digital no qual você ajusta a concentração de acordo com a necessidade do protocolo escolhido.

Laboratório de calibração

Mais segurança e confiabilidade garantidas pelo nosso laboratório de calibração, que inspeciona todos os geradores, novos ou revisados, antes de serem liberados.

Excelência em Assistência Técnica

Contamos com uma equipe especializada e treinada para fornecer ao cliente um pós-vendas de excelência.



MEDPLUS MX

Gerador de ozônio compacto, versátil e muito fácil de operar. Com apenas 2,92 Kg, permite transporte com facilidade.

Registro ANVISA nº 80472910001

 **Display touchscreen 3,5"**
Interface moderna e intuitiva

 **Modo Stand by**
Ajustável de 5 a 240s

 **Tela de estatísticas**
Informações sobre o uso do equipamento

 **Smart Flow Control**
Sistema exclusivo de fluxo de oxigênio automático

 **Destrutor**
Descarte Manual do ozônio através do bocal destrutor

 **Multi-idiomas**
Português, Inglês e Espanhol

 **Concentrações de O₃**
Concentrações de O₃ 1 a 65 µg/mL

 **Liberação de ozônio**
Contínua ou Fracionada

 **Outros diferenciais**
Design com dimensões: 20,3 x 22,3 x 18,9 cm

Saiba mais



Peso: 2,92 Kg

Pressão de entrada de oxigênio: 3,5 kgf/cm², com válvula reguladora de pressão fixa

Produção de O₃: 2,8 g de O₃ por hora (máximo)

Fluxo de oxigênio ajustável automaticamente: 0,4 até 1,2 L/min

Catalisador interno de O₃: consiste em um destrutor catalítico que converte o ozônio em oxigênio

Calibração: fotométrica (realizada em fábrica)

Tensão de alimentação: 100 a 240V (seleção automática)

Possui como opcional o Kit Transporte.

Contém:
Cilindro de oxigênio
Válvula sem fluxômetro
Case de transporte

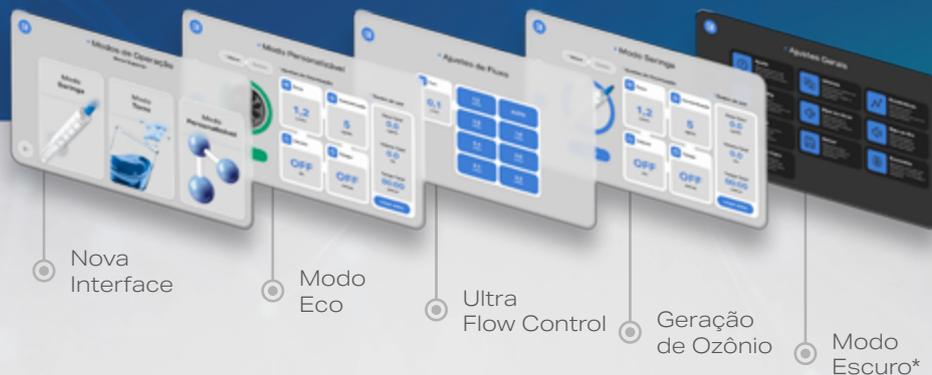


**Imagem meramente ilustrativa - pode conter variações*

BEM-VINDO À NOVA GERAÇÃO MEDPLUS

A **nova geração** de equipamentos da Philozon apresenta um **gerador de ozônio de alta performance**, projetado para **profissionais que demandam eficiência, segurança e inovação** em seus atendimentos clínicos. Com **ajustes precisos de fluxo e concentração de ozônio**, ele oferece **versatilidade para uma ampla gama de aplicações terapêuticas, garantindo os melhores resultados.**

NOVO LAYOUT



Nova Interface

Modo Eco

Ultra Flow Control

Geração de Ozônio

Modo Escuro*



Ultra Flow Control

Mais precisão na hora de realizar os procedimentos
Fluxo de gás de 0,1 a 1,2 L/min



Touchscreen aprimorado mais sensível ao toque



Display colorido



Concentração de O₃
1 a 80 µg/mL

*Modo Escuro disponível apenas em Português.

MEDPLUS DENTAL

Novo gerador de ozônio com funções projetadas especificamente para a Odontologia. Inovador, tecnológico e equipado com a exclusiva Peça de Mão, este gerador proporciona alta performance, segurança e precisão para os seus procedimentos.

Registro ANVISA nº 80472919001



EXCLUSIVA

PEÇA DE MÃO



- Modo Agulha
- Modo Campânula
- Acionamento por Pedal

Saiba mais



Monitoramento

Cálculo de dose, volume e tempo total



Multi-idiomas

Português, Inglês e Espanhol



Tela de estatísticas

Informações sobre o uso do equipamento



Modo Escuro e ECO

Mais conforto visual e maior economia de oxigênio



Sistema de Vácuo com Catalisador

Bomba de vácuo integrada com catalisador e desligamento automático



Concentrações de O₃

Concentrações de O₃ 1 a 80 µg/mL



Liberação de ozônio

Contínua, Fracionada, Tempo ou Volume



Led de Identificação

Cores de led identificam os diferentes modos de utilização



Modo standby

Ajustável de 5 a 240s



Display touchscreen 7"

Interface moderna, intuitiva e reformulada



Ultra Flow Control

Novo sistema de fluxo de oxigênio automático de 0,1 a 1,2 L/min



Possui como opcional o Kit Transporte.

Contém:

- Cilindro de oxigênio
- Válvula sem fluxômetro
- Case de transporte

Espaço para acomodação da Torre de Ozonização de Água

Peso: 3,5 Kg

Pressão de entrada de oxigênio: 3,5 kgf/cm², com válvula reguladora de pressão fixa

Produção de O₃: 3,6g de O₃ por hora (máximo)

Fluxo de oxigênio: Ajustável automaticamente e selecionável de 0,1 - 0,2 - 0,4 - 0,6 - 0,8 - 1,0 e 1,2 L/min

Calibração: fotométrica (realizada em fábrica)

Catalisador interno de O₃: consiste em um destrutor catalítico que converte o ozônio em oxigênio

Tensão de alimentação: 100 a 240V (seleção automática)

Bomba de Vácuo: -75 kPa de pressão máxima e vazão máxima de 4,3 L/min

MEDPLUS ONE

Reúne tecnologia, performance e precisão. Com design moderno, inovador e funcionalidades inéditas, permite personalizar a prática clínica através de ajustes avançados de fluxo, concentração e modos de liberação de ozônio. Integração e funcionalidade definem novos padrões nos procedimentos com o Medplus One NG.

Registro ANVISA nº 80472910001



Monitoramento

Cálculo de dose, volume e tempo total



Multi-idiomas

Português, Inglês e Espanhol



Tela de estatísticas

Informações sobre o uso do equipamento



Modo Escuro e ECO

Mais conforto visual e maior economia de oxigênio



Sistema de Vácuo com Catalisador

Bomba de vácuo integrada com catalisador e desligamento automático



Concentrações de O₃

Concentrações de O₃ 1 a 80 µg/mL



Liberação de ozônio

Contínua, Fracionada, Tempo ou Volume



Led de Identificação

Cores de led identificam os diferentes modos de utilização



Modo standby

Ajustável de 5 a 240s



Display touchscreen 7"

Interface moderna, intuitiva e reformulada



Ultra Flow Control

Novo sistema de fluxo de oxigênio automático de 0,1 a 1,2 L/min



Possui como opcional o Kit Transporte.

Contém:

Cilindro de oxigênio
Válvula sem fluxômetro
Case de transporte

Espaço para acomodação da Torre de Ozonização de Água

Peso: 3 Kg

Pressão de entrada de oxigênio: 3,5 kgf/cm², com válvula reguladora de pressão fixa

Produção de O₃: 3,6g de O₃ por hora (máximo)

Fluxo de oxigênio: Ajustável automaticamente e selecionável de 0,1 - 0,2 - 0,4 - 0,6 - 0,8 - 1,0 e 1,2 L/min

Catalisador interno de O₃: consiste em um destrutor catalítico que converte o ozônio em oxigênio

Calibração: fotométrica (realizada em fábrica)

Tensão de alimentação: 100 a 240V (seleção automática)

Bomba de Vácuo: -75 kPa de pressão máxima e vazão máxima de 4,3 L/min

Saiba mais



MEDPLUS NEO

Tecnologia Philozon desde o primeiro atendimento.

O Medplus Neo é o novo gerador de ozônio da Philozon, desenvolvido para ampliar o acesso à Ozonioterapia com segurança, praticidade e respaldo científico.

Projetado com interface intuitiva, controle automático de fluxo e design compacto, o Neo oferece uma experiência simplificada, estável e confiável para profissionais que desejam **iniciar ou evoluir** na prática clínica com ozônio.

Registro ANVISA nº 80472919001



 **Smart Flow Control**
Ajustado automaticamente de acordo com a concentração selecionada, variando entre 0,2 e 1,2 L/min

 **Display touchscreen 4,3"**
Interface moderna, intuitiva e reformulada

 **Multi-idiomas**
Português, Inglês e Espanhol

 **Modo Escuro e ECO**
Mais conforto visual e maior economia de oxigênio

 **Sistema de Vácuo com Catalisador**
Bomba de vácuo integrada com catalisador e desligamento automático

 **Tela de estatísticas**
Informações sobre o uso do equipamento

 **Concentrações de O₃**
Concentrações de O₃ 1 a 70 µg/mL

 **Liberação de ozônio**
Contínua, Fracionada, Tempo

 **Led de Identificação**
Cores de led identificam os diferentes modos de utilização

 **Modo standby**
Ajustável de 5 a 240s

 **Monitoramento**
Cálculo de dose e tempo total

Peso: 2,8 Kg

Pressão de entrada de oxigênio: 3,5 kgf/cm², com válvula reguladora de pressão fixa

Produção de O₃: 2,8g de O₃ por hora (máximo)

Fluxo de oxigênio ajustável automaticamente: 0,2 até 1,2 L/min

Catalisador interno de O₃: consiste em um destrutor catalítico que converte o ozônio em oxigênio

Calibração: fotométrica (realizada em fábrica)

Tensão de alimentação: 100 a 240V (seleção automática)

Bomba de Vácuo: -75kPa de pressão máxima e vazão máxima de 4,3L/min



Possui como opcional o Kit Transporte.

Contém:
Cilindro de oxigênio
Válvula sem fluxômetro
Case de transporte

Espaço para acomodação da Torre de Ozonização de Água

Saiba mais



TORRE DE OZONIZAÇÃO DE ÁGUA

Descubra a nova **Torre de Ozonização de Água** da Philozon, projetada para oferecer eficiência máxima e manutenção descomplicada. Com capacidades de 1 e 3L, proporciona uma dissolução superior do gás ozônio medicinal, resultando em concentração final elevada. Seu design clean e arrojado não só aprimora a funcionalidade, mas também simplifica a manutenção. A segurança é garantida pelo catalizador que converte o excesso de O_3 em oxigênio. Ideal para tratamentos tópicos, essa inovação redefine os padrões na Ozonoterapia.

Representação da montagem da Torre 1 L no Rack, junto com o Gerador de ozônio Philozon



Compartmento integrado ao Rack*

Torneira para saída da água c/ engate rápido

Exclusivo Irrigador p/ aplicação direta

Saída lateral c/ engate rápido

NOVA
CAPACIDADE
3L

Peso: 1L - 1,5 Kg | 3L - 1,85 Kg

Dimensões: 1L - 530 x 172 x 159 mm
3L - 670 x 172 x 159 mm

Capacidade máxima: 1000 e 3000 mL

Vazão de água: 500 mL/min

Alimentação elétrica: 100 a 240V (seleção automática)

Destrutor de O_3 : Destrutor catalítico integrado à tampa (converte ozônio em oxigênio).

*Com a Torre de 1L pode ser utilizado com o compartimento lateral do Rack aberto ou fechado. Com a Torre de 3L pode ser utilizado com o compartimento lateral do Rack apenas aberto.



Philozon vet

CONHEÇA TAMBÉM LINHA VETERINÁRIA

VETPLUS

Inovação que transforma. Conheça o novo padrão em Ozonioterapia Veterinária



Possui como opcional o **Kit Transporte**.

Contém:
Cilindro de oxigênio
Válvula sem fluxômetro
Case de transporte

**Imagem meramente ilustrativa - pode conter variações*



Saiba mais



O₃AIR

O sanitizador de ambientes O₃Air foi desenvolvido exclusivamente para gerar e aplicar gás ozônio a partir do ar ambiente em diferentes espaços, proporcionando uma solução rápida, eficaz e segura. Ele inativa vírus e elimina bactérias, fungos, mofo, ácaros e maus odores.

garantia de eficácia

O₃AIR
laudo técnico

UFF - RJ
UNICAMP - SP

Saiba mais



UNICAMP

Inativação de 99,9% da contaminação viral, inclusive contra o SARS-CoV2.



Redução significativa do tamanho das partículas responsáveis pela disseminação de vírus.



ACESSÓRIOS PHILOZON

Aumente suas possibilidades de tratamento



Rack para geradores

Destinado ao uso com os geradores Philozon, proporciona apoio seguro e deslocamento eficiente no ambiente clínico. Possui compartimentos para acomodação da Torre de Ozonização de Água e dos cilindros MD, M6 e ME.

**Com cilindros ME o compartimento da Torre ficará aberto.*

Bomba de Vácuo Portátil

A Bomba realiza a sucção do gás ozônio e o converte em oxigênio.



Case para transporte com rodinhas

Case de transporte em ABS resistente com rodinhas para gerador de ozônio.

Disponível para: Medplus Dental, Medplus One, Medplus V e Medplus MX.

**Imagem da maleta meramente ilustrativa.*

Cilindro de oxigênio

ME
Capacidade para 676 Litros

MD
Capacidade para 425 Litros

M6
Capacidade para 170 Litros



ME

MD

M6



Chave Fixa 1 boca Philozon 29mm

Liga de alumínio com
acabamento cromado
fosco.



Válvula reguladora de pressão sem fluxômetro



Garrote

Ideal para procedimentos
que exigem imobilização ou
compressão de membros
superiores ou inferiores.



Unidade Filtrante (filtro biológico)

Filtro Estéril de 0,22 micras.



Campânulas de silicone

Direciona com precisão
a aplicação do ozônio
durante procedimentos
odontológicos.

ozoncare

Beleza limpa potencializada pelo ozônio

Existe um jeito mais puro de cuidar de seus clientes.

Fórmulas conscientes para cuidar da saúde e beleza. Dentro de cada frasco **Ozoncare**, você encontra não apenas os melhores bioativos, mas também uma molécula medicinal que amplifica a potência de cada ingrediente: o ozônio.

Toda a tecnologia, até então exclusiva dos consultórios, chega até você com os dermocosméticos Ozoncare. Como herdeira do mais alto conhecimento em tecnologia de ozônio medicinal, a marca desenvolve produtos dentro do conceito clean beauty, garantindo eficácia sem impacto nocivos à saúde.



DERMATOLOGICAMENTE TESTADO



LIVRE DE PARABENOS

Saiba mais



SEM CORANTES OU FRAGRÂNCIAS



COM ATIVOS NATURAIS



SEM INGREDIENTES OCULTOS



100% VEGANO



NÃO TESTADO EM ANIMAIS



BOOSTER DE OZÔNIO CONCENTRADO

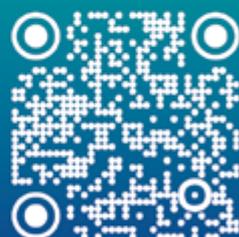


 Rua Acdo. Rafael Goulart, 133 - Nova Esperança
CEP: 88336-285 | Balneário Camboriú/SC

 (47) 3366.7700

 sac@philozon.com.br

NOSSOS
CANAIS



philozon.com.br