

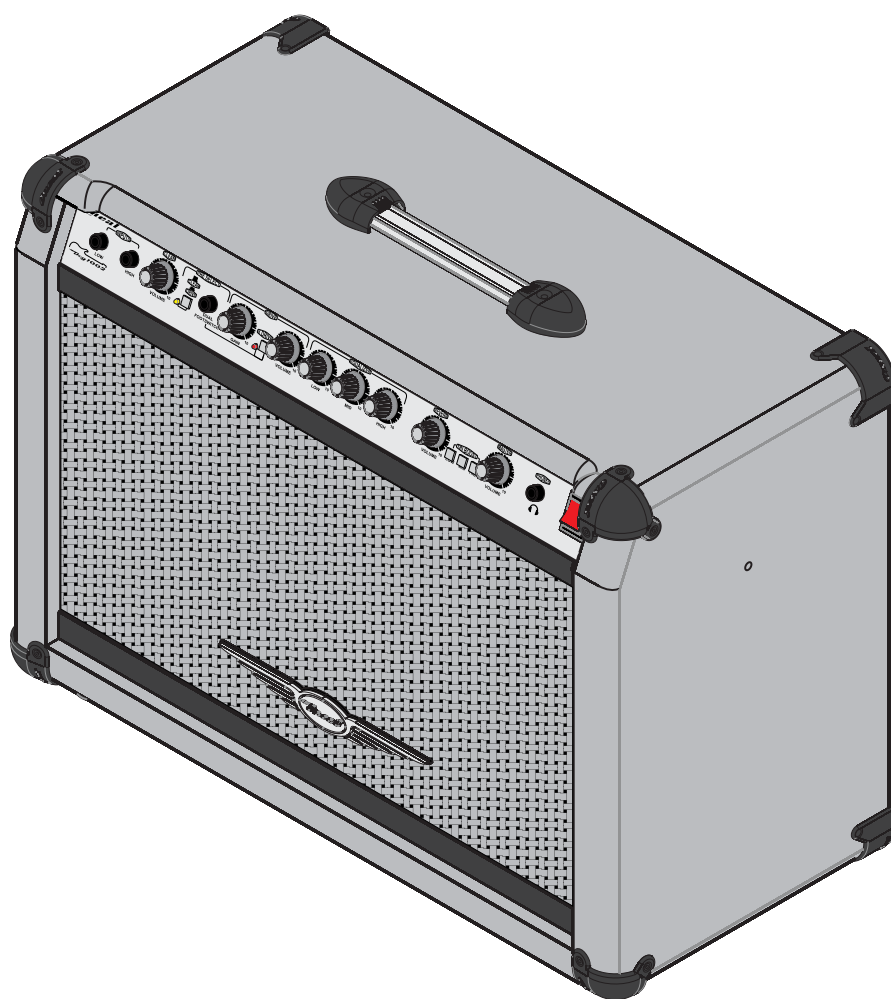
Oneal

AUDIO

Guitar Amplifier

Ocg1002 Ocg1201

Ocg1501



MANUAL DE INSTRUÇÕES
E
CERTIFICADO DE GARANTIA

Olá.

SEJA BEM VINDO!!!

Parabéns pela aquisição de um produto da marca ONEAL. Nossos produtos são fabricados de acordo com as normas mais rígidas de controle de qualidade em equipamentos de som no mundo. Temos certeza que este aparelho lhe dará o máximo em satisfação e tranquilidade, pois, trabalhamos com o máximo de seriedade para isto. Antes de instalar seu aparelho, leia com atenção este manual e guarde-o para futuras consultas.

APRESENTAÇÃO

Os amplificadores Ocg1002, Ocg1201 e Ocg1501 foram projetados dentro do que há de mais rigoroso e atual em componentes, medições e testes em áudio. Seu dissipador é super dimensionado, podendo atuar em locais de trabalho com temperatura ambiente elevadíssima. Possui os seguintes recursos em seu painel frontal: 1 entrada P10 1/4" para guitarra (LOW) e 1 entrada P10 1/4" para guitarra (HIGH); Controle de volume para o modo Clean; Tecla de seleção de efeito Clean/Drive; Entrada para pedal duplo (Dual Footswitch); O modo Drive possui controle de ganho (Gain), tecla X-DRIVE e controle de volume; Equalizador com controles de graves, médios e agudos; Controle de volume do efeito Reverb; Teclas de ampliação de efeitos graves, médios e agudos; Controle de volume Master; Chave liga/desliga. Possui os seguintes recursos no painel traseiro: Chave seletora de voltagem 120/220V; porta fusível; Tomada auxiliar; Entrada Auxiliar com conector RCA (L & R) com controle de volume; Inserts Send e Return (Para utilização de efeito externo); Saídas de linha com conectores P10 1/4" e XLR, com recurso de emulação de caixas (Speaker Emulator).

Os amplificadores têm ótima resposta, com níveis extremamente baixos de ruídos e distorção harmônica, proporcionando áudio de alta fidelidade. Estes produtos foram construídos para atender usuários altamente exigentes.

Nos sentimos imensamente recompensados pela sua aquisição e na confiança depositada em nosso trabalho, que é extremamente sério e profissional.

Boa leitura!!!

ÍNDICE.

APRESENTAÇÃO.....	03
ÍNDICE.....	04
CONTEÚDO DA EMBALAGEM.....	05
PRECAUÇÕES.....	05
CONHECENDO SEU APARELHO.....	06
FUNÇÕES DO MP3/WMA PLAYER COM FM.....	07
INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO.....	08
EXEMPLO DE LIGAÇÃO.....	08
EXEMPLO DE LIGAÇÃO.....	09
ESPECIFICAÇÕES.....	10

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

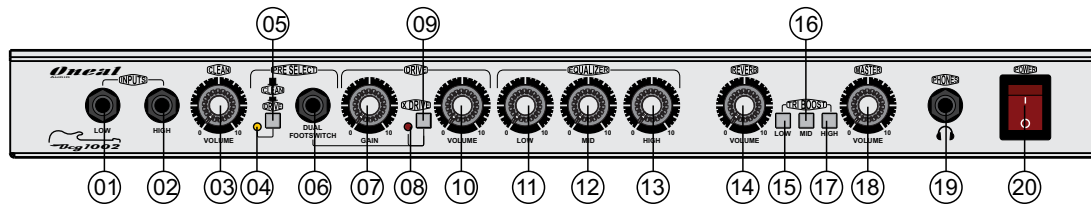
- 01 (uma) peça do aparelho adquirido;
- 01 (um) par de fusíveis (maior amperagem para 120V e o menor para 220V);
- 01 (um) pedal duplo (Dual Footswitch OPF-03);
- 01 (um) cabo de áudio para pedal OPF-03;
- 01 (um) Manual de instruções com cartão de Garantia.

PRECAUÇÕES

- Abra a embalagem e confira o conteúdo conforme discriminado acima, se não encontrar todos os itens, informe imediatamente a transportadora ou seu revendedor, pois este problema possivelmente ocorreu no armazenamento ou no transporte;
- Toda a embalagem deve ser guardada para que se necessário no futuro possa servir para o transporte do aparelho;
- Antes de ligar este aparelho certifique-se que a chave seletora (120V/220V) que se encontra no painel traseiro esteja de acordo com a rede elétrica local.
- Todos aparelhos da ONEAL saem de fábrica pré-ajustados em 220V. Jamais use este aparelho se houverem fortes oscilações na rede local. A queima do aparelho por ligação em tensão incorreta ou oscilações de rede não será coberto pela garantia;
- Observe atentamente as especificações dos fusíveis e jamais os troque por outros de valores diferentes;
- Antes de ligar o aparelho à tomada, observe se os volumes estão fechados e a chave on/off desligada;
- Faça todas as conexões com o aparelho desligado;
- Para ligar o aparelho siga os seguintes passos:
 - a) Certifique-se que todos os volumes estão fechados;
 - b) Conecte-o à tomada;
 - c) Ligue a chave on/off;
 - d) Abra lentamente os volumes.
- Para desligar inverta o procedimento;
- Todos os cabos e conectores de entrada e saída devem ser de boa qualidade, pois eles são os que apresentam o maior número de problemas e queimas em sistemas de áudio;
- Para conectar ou desconectar os cabos, segure-os somente pelos conectores com o aparelho desligado;
- Nunca ligue o aparelho com umidade ou se ele estiver molhado;
- Transporte o aparelho somente em sua embalagem original, evite também qualquer tipo de impacto que possa avariá-lo;
- Nunca abra ou deixe pessoas não autorizadas tentarem repará-lo. Quando necessário, procure a assistência técnica mais próxima ou ligue para seu revendedor, se não for solucionado seu problema, entre em contato direto com a fábrica;
- Não use qualquer tipo de solvente para limpá-lo, utilize somente pano seco e macio.

CONHECENDO SEU APARELHO

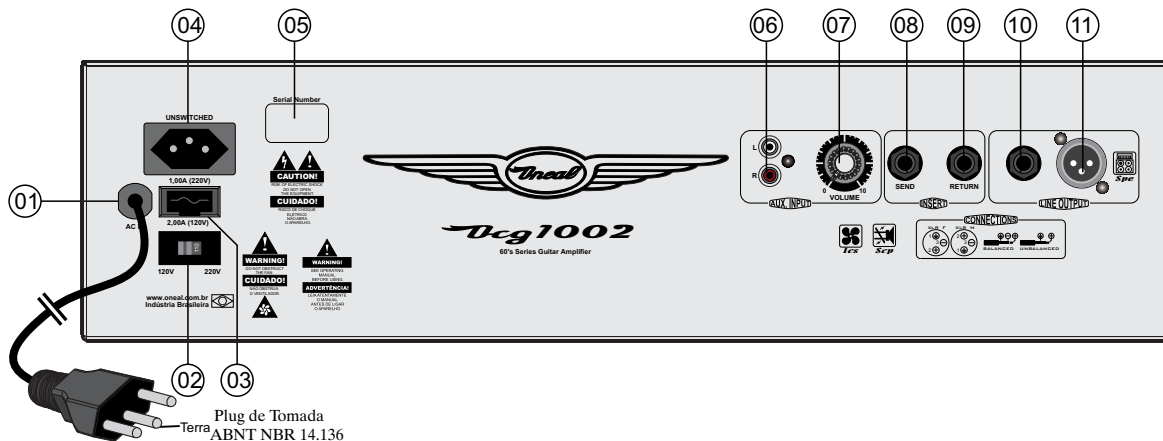
PAINEL FRONTAL



Painel frontal

- 01 - Entrada P10 1/4" para guitarra (LOW);
- 02 - Entrada P10 1/4" para guitarra (HIGH);
- 03 - Controle de volume Clean;
- 04 - LED indicador de Drive On;
- 05 - Tecla de seleção de efeito Clean/Drive;
- 06 - Entrada para pedal duplo (Dual Footswitch);
- 07 - Controle de ganho do efeito Drive;
- 08 - LED indicador de X Drive On;
- 09 - Tecla X Drive;
- 10 - Controle de volume Drive;
- 11 - Controle de graves;
- 12 - Controle de médios;
- 13 - Controle de agudos;
- 14 - Controle de volume do efeito Reverb;
- 15 - Tecla de reforço de graves;
- 16 - Tecla de reforço de médios;
- 17 - Tecla de reforço de agudos;
- 18 - Controle de volume Master;
- 19 - Saída para fones (Ao conectar os fones à esta saída, os alto-falantes internos serão desabilitados);
- 20 - Chave Liga/Desliga;

PAINEL TRASEIRO



Painel Traseiro

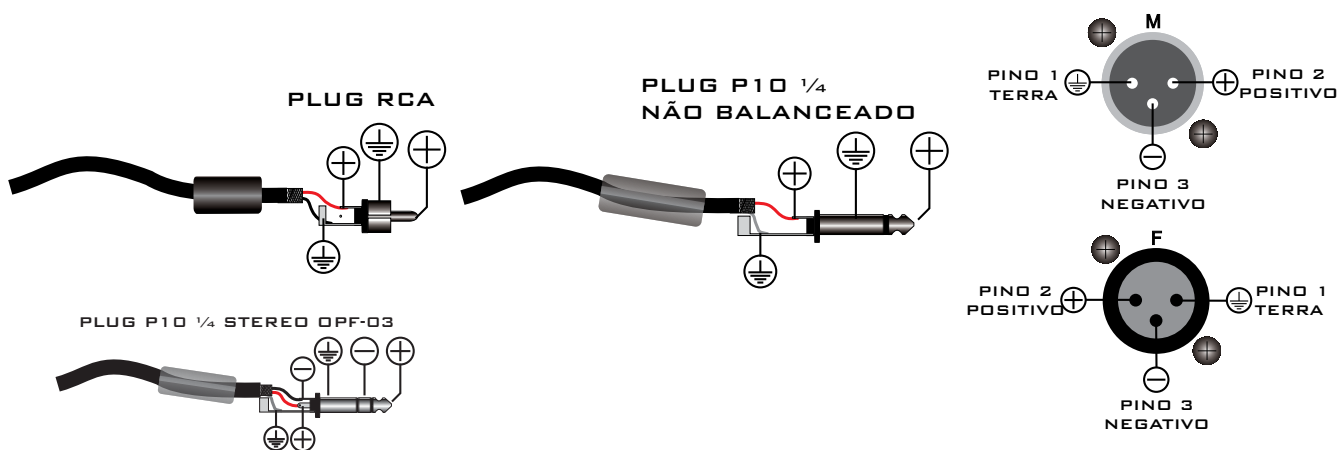
- 01 - Cabo de energia;
- 02 - Chave seletora de voltagem 120/220V;
- 03 - Porta fusível;
- 04 - Tomada auxiliar (Serve para ligação de outros equipamentos, com o consumo máximo de até 50W);
- 05 - Número de série;
- 06 - Entrada Auxiliar com conector RCA (L & R) CD/DVD/MP3-4;
- 07 - Controle de volume entrada auxiliar;
- 08 - Insert Return;
- 09 - Insert Send;
- 10 - Saída de linha para conexão ao mixer com Jack P10 1/4" (Speaker Emulator);
- 11 - Saída de linha para conexão ao mixer com conector XLR macho (Speaker Emulator).

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Procure instalar seu aparelho conforme indicado nas páginas 7 e 8, pois seu bom funcionamento depende da sua ligação correta.

A temperatura ambiente não poderá exceder 50°C (cinquenta graus centígrados), caso isso ocorra, deverá ser providenciado ar condicionado. Nunca aplique nas entradas de um amplificador um sinal proveniente da saída amplificada de outro aparelho, isto certamente ocasionará a destruição dos circuitos de entrada.

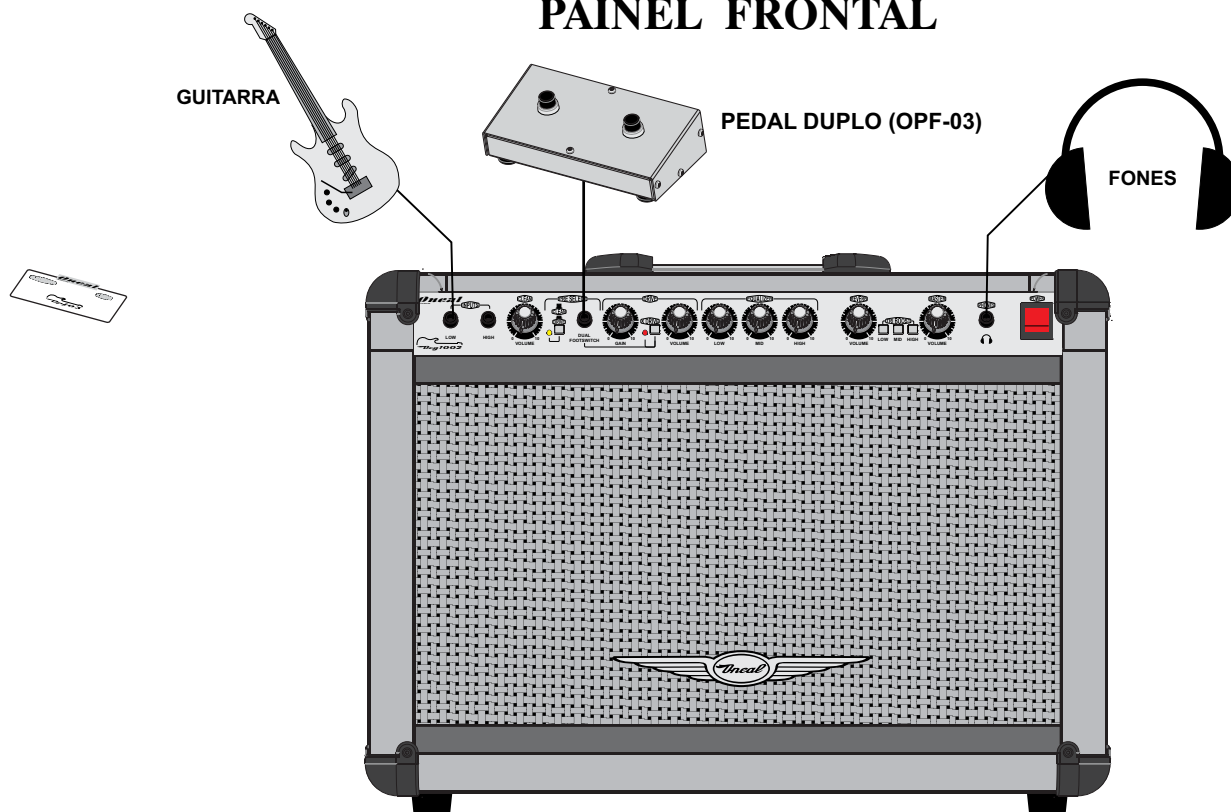
CONFIGURAÇÃO DE LIGAÇÃO DOS CONECTORES NA CONFECÇÃO DOS CABOS:



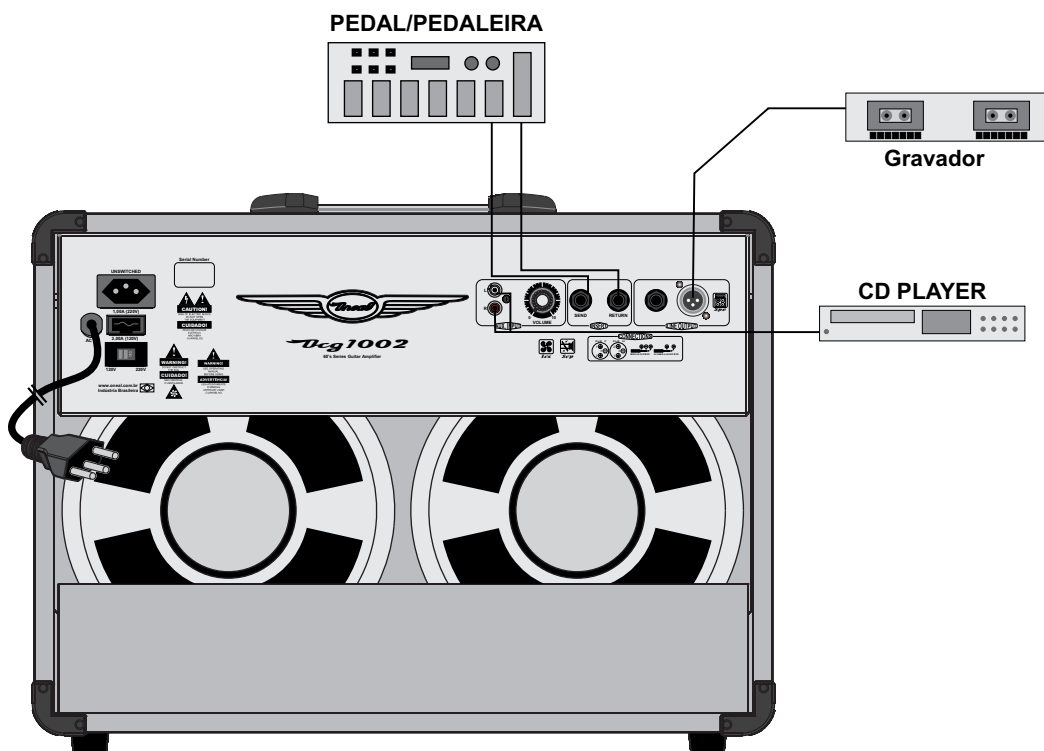
*Os conectores acima não acompanham o produto

EXEMPLO DE LIGAÇÃO: Ocg1002; Ocg1201; Ocg1501

PAINEL FRONTAL



PAINEL TRASEIRO



ESPECIFICAÇÕES

Ocg1002 Ocg1201 Ocg1501

SPEAKER	2 x 10"	12"	15"
SENSIBILIDADE DE ENTRADA GUITAR (LOW) @1kHz	60mV	50mV	60mV
SENSIBILIDADE DE ENTRADA AUXILIAR (HIGH) @1kHz	120mV	150mV	120mV
SENSIBILIDADE DE ENTRADA AUXILIAR L+R @1kHz	310mV	155mV	310mV
NÍVEL DE SAÍDA (LINE OUT - SIMULAÇÃO DE CAIXA MICROFONADA @ 1kHz)	575mV	385mV	550mV
NÍVEL DE SAÍDA SEND @1kHz	830mV	600mV	865mV
SENSIBILIDADE RETURN @1kHz	830mV	570mV	865mV
POTÊNCIA RMS 4 OHMS	130W	110W	220W
POTÊNCIA MUSICAL 4 OHMS	260W	220W	440W
CONTROLE DE GRAVES (LOW)	SIM	SIM	SIM
CONTROLE MÉDIOS (MID)	SIM	SIM	SIM
CONTROLE DE AGUDOS (HIGH)	SIM	SIM	SIM
REVERB DE MOLA	SIM	SIM	SIM
TECLA X DRIVE	SIM	SIM	SIM
SAÍDA PARA FONES	SIM	SIM	SIM
DISTORÇÃO HARMÔNICA (THD) -3dB	<0,03%	<0,03%	<0,03%
CONSUMO MÁXIMO (W)	221W	183W	326W
TENSÃO DE REDE	120/220V	120/220V	120/220V
ALTURA	440mm	530mm	530mm
LARGURA	585mm	585mm	585mm
PROFUNDIDADE	275mm	275mm	275mm
PESO LÍQUIDO	16,4Kg	18,2Kg	20,3Kg

Obs: Devido às buscas e investimentos constantes que a ONEAL faz em tecnologia e desenvolvimento para melhoria de seus produtos, as especificações aqui constadas poderão ser modificadas sem prévio aviso.

ADVERTÊNCIA!

ESTE APARELHO PROPAGA ONDAS
SONORAS ACIMA DE 85 DECIBÉIS
PODENDO CAUSAR DANOS AUDITIVOS.

NR 15 - Anexo 1



INDÚSTRIA BRASILEIRA
WWW.ONEAL.COM.BR



CERTIFICADO DE GARANTIA

INSTRUÇÕES PARA UM BOM USO

- Antes de ligar este aparelho, leia com bastante atenção o manual do proprietário, pois nele encontrará respostas para a maioria de suas dúvidas;

Com o bom uso, temos a certeza que nossos aparelhos lhe proporcionarão excelentes resultados bem como tranquilidade, satisfação e confiança, pois todos nossos produtos são testados durante horas nos mais severos regimes antes de serem aprovados para o mercado. Por isso temos certeza que quando você comprar um aparelho da marca ONEAL, estará adquirindo um dos equipamentos mais confiáveis do mercado.

INFORMAÇÕES E NORMAS SOBRE A GARANTIA

A ONEAL garante este produto contra eventuais problemas de fabricação pelo prazo de 9 meses (270 dias) Garantia Contratual, à partir da data de emissão da nota fiscal de compra para o primeiro adquirente, sendo lhe garantido ainda o acréscimo de garantia legal de 90 dias, totalizando 12 meses.

Todas as peças mecânicas externas como: Pintura, Cabos, gabinetes, knobs e partes plásticas, possuem somente garantia legal de 90 dias, contados à partir da data de emissão da Nota Fiscal de compra para o primeiro adquirente.

Ao constatar qualquer defeito, o consumidor deverá procurar o posto de assistência técnica autorizada mais próximo. Somente o assistente técnico autorizado poderá examinar e reparar o produto. Ou entre em contato em um de nossos canais de contato do website www.oneal.com.br (destino: Assistência técnica) ou pelo e-mail assistenciatecnica@oneal.com.br.

Durante o prazo de garantia as peças e os componentes eventualmente defeituosos serão substituídos gratuitamente, bem como a mão de obra.

Gastos com transporte e entrega quando forem enviados aos nossos serviços autorizados para assistência técnica serão por conta e risco do comprador.

1. Excluem-se da garantia as hipóteses a seguir expressas:

- Acidentes da natureza;
- Defeitos decorrentes do desgaste natural do produto;
- A negligência e o mau uso pelo instalador / consumidor;
- Se o defeito for ocasionado por intervenção de pessoa não capacitada para a instalação ou não autorizada pelo fabricante para o reparo do produto;
- Se o produto for ligado à rede elétrica com voltagem imprópria;
- Se o produto tiver sofrido avarias durante o transporte, descargas elétricas, inundações, exposição a umidade ou qualquer outro resultante de caso fortuito, ou força maior;
- Trilhas de placas e potenciômetros quebrados.
- Queima do alto falante por excesso de distorção (mau uso)
- Corrosão, ferrugem, maresia, umidade ou líquidos derramados no aparelho.

2. Esta garantia fica anulada quando:

- O cartão de garantia não for preenchido corretamente e nem enviado à fábrica ou ao revendedor autorizado no prazo máximo de 15 (quinze) dias a partir da data da compra;
- Expirar o período normal de validade da garantia;
- O cartão de garantia for alterado, deformado ou rasurado por qualquer motivo;
- Qualquer parte deste equipamento for alterada sem a permissão ou conhecimento da fábrica;
- O aparelho for aberto ou apresentar sinais que indiquem que o equipamento foi violado, modificado ou alterado por qualquer pessoa não autorizada pela fábrica;
- O número de série e/ou o lacre de garantia forem removidos ou alterados.

Atenção

A indústria não se responsabilizará caso aparelhos deixados nas lojas e revendedoras não forem encaminhados em prazo hábil à Assistência Técnica Autorizada, para que sejam efetuados os procedimentos de conserto e retornar no prazo total de trinta (30) dias ao consumidor.

A Oneal se responsabilizará somente após a abertura da ordem de serviços dos postos autorizados.

A Oneal reserva-se o direito de, a qualquer tempo, revisar, alterar ou descontinuar os produtos, inclusive as condições aqui descritas, sem que incorra qualquer responsabilidade ou obrigação para com a assistência técnica, revendedor, comprador ou terceiros

Oneal

AUDIO

INDÚSTRIA BRASILEIRA
WWW.ONEAL.COM.BR

