# SANTE CONTRACTOR OF THE SANTE

Sas SA2

DTO D

- Cabos
- Conectores
- Pedestais
- Talkbacks
- Amplificadores de Fone
- · Distribuidores de Energia
- · Fones de Ouvido
- · Simuladores de Gabinete
- · Direct Boxes e muito mais...

**CATÁLOGO 2023/2024** 

# **QUAL É O SEU SONHO?**

Sabe o que nos motiva a seguir em frente, a não desistir durante as etapas mais desafiadoras ou sofridas das nossas vidas? São eles mesmos: os nossos sonhos.

Por isso, se você sonha em gerir a melhor loja de instrumentos musicais do Brasil, construir uma marca respeitada e reconhecida pelo mercado, superar o e-commerce da Sweetwater americana ou até mesmo correr uma maratona de 42 km, tenha certeza que conseguirá superar todas as dificuldades para realiza-lo.

Pode demorar, mas vai conseguir.

Afinal, quantas dificuldades e desafios a gente superou nesses últimos meses, hein? Mas quer saber? Mesmo que aconteça ainda mais tempo ruim a frente, com chuva e ventos contrários, nossos sonhos de construir um mercado forte de instrumentos musicais e áudio, nos ajudarão a cruzar a linha de chegada.

### Esse é o seu sonho também?



ROGÉRIO RASO - Fundador e CEO

### A HISTÓRIA DA MARCA SANTO ANGELO

Já explicamos, nos catálogos anteriores, como, quando e de onde veio a marca SANTO ANGELO. A partir do 2º semestre de 2023, realizamos nosso sonho de levar a lenda do Arcanjo Miguel, na forma de uma ilustração tipo mangá, para as nossas embalagens de cabos montados



# O QUE CONTINUA SENDO COMO SEMPRE FOI

Mais do que um sonho, mantemos o compromisso com a Qualidade, certificada através da norma ISO 9001:2015, com a Produção Sustentável e Meio Ambiente (norma ISO 14001:2015), e das diretrizes ESG — Environmental, Social and Corporate Governance — devidamente certificada pelo Sistema B.



# RELACIONAMENTO COM OS CONSUMIDORES

Através do Podcast SANTO ANGELO, iniciativa pioneira e até agora única entre os fabricantes e importadores atuantes no mercado, levamos o sonho de Viver da Música, através de mais de duzentos episódios de Iniciação Musical e Music Business.

















# Índice

pág.	Novidades 2023
<b>04-05</b>	Novidades SANTO ANGELO
10 10 11 12 12 13-14 15 15 16 17 18 19 19	Eletrônicos SAS  Amplificadores de fones Controladores de volume Pedais Talkback Pedal Mic Mute Splitter Direct Boxes Simulador de Gabinete Mixer Testador de Cabos Distribuidores de energia Réguas de tomada para palco Fone de ouvido Devon 10 Fone de ouvido Devon 16. Fone de ouvido Devon 24
20-21 22 23 24 25 25 26 27 27 28-29 30-31 32 33 34 35	Cabos Montados Cabos Neon Cabos Duben Cabos Yasuke Cabos Shogun Cabos Vintage Cabo Bass Cabos Gotham Linha Cidades Cabos Tokyo Linha Standard Linha Ninja Linha Cabos de Pedal Linha Vc.pod5   Faça você mesmo Cabos TK Linha Paredão Linha Speaker
pág.	Cabos Áudio
36-37	Linha para interligação de Áudio
pág.	Cabos em Rolo
38-39	Cabos em Rolo
pág.	Plugs e Conectores
40-44	Plugs e Conectores
pág.	Medusas e Acessórios
45-46	Medusas e Acessórios de Áudio
pág. 47 47 47	Guitar Parts Potenciômetros Chaves Seletoras Knobs para Guitarra
pág.	Acessórios de Pedais de Efeito
48	X-Board
48	Bag têxtil para pedal board
48	Pedal Top
pág.	Microfones e Suportes SAS
49	Acessórios de áudio
50-51	Microfones e acessórios de áudio
52-53	Pedestais de Microfones

págPlugs e Conectores SA2XPlugs e Conectores

# **NOVIDADES 2023/2024**





Conheça os últimos lançamentos em cabos de alta performance da SANTO ANGELO, além das novas embalagens das linhas Standard e Ninja.

Eleve seu som com os mais recentes equipamentos eletrônicos de áudio profissional da SANTO ANGELO SYSTEM. Inovação que você pode ver e ouvir!

### **NEON CABLE**

Mais estilo para suas apresentações!



Consulte mais detalhes na página 20

### **DUBEN CABLE**

Uma linha com um propósito especial.



Consulte mais detalhes na página 22

### **YASUKE CABLE**

Conheça o novo Guerreiro da SANTO ANGELO!



Consulte mais detalhes na página 23

### **LINHA STANDARD**



Consulte mais detalhes na página 28

### **LINHA NINJA**



Consulte mais detalhes na página 30





# ISOLADOR SPLITTER - S1 PROTEÇÃO PARA SEU EQUIPAMENTO

### NOVOS AMPLIFICADORES INDIVIDUAIS RECARREGÁVEIS

Consulte mais detalhes na página 06



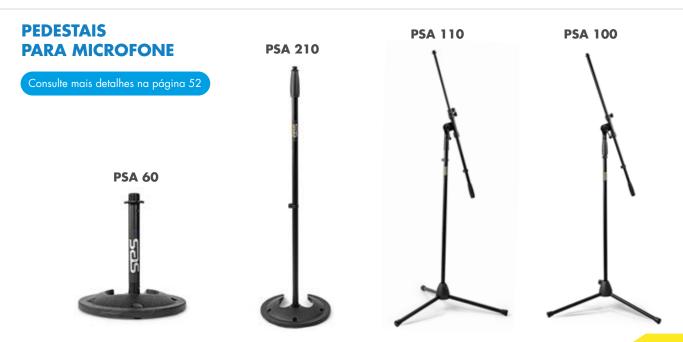
Consulte mais detalhes na página 12

### COMUNICAÇÃO DE PALCO TALKBACKS E MIC MUTE

Consulte mais detalhes na página 11











# Apresentamos o Amplificador de Fone de uso Individual com Bateria Recarregável o AFR!



O Amplificador de Fone de uso Individual com Bateria Recarregável é a escolha perfeita para quem busca qualidade de som aprimorada, economia financeira e um compromisso real com a sustentabilidade. Faça a escolha certa para o seu prazer auditivo e para o nosso planeta.

Compacto, portátil e com design sofisticado os modelos AFR são fabricados em alumínio 5052 com pintura eletrostática na cor preta, deixando o equipamento super leve sem perder a resistência a impactos.

As pilhas recarregáveis podem ser utilizadas centenas de vezes, te poupando a despesa constante de comprar pilhas descartáveis. Elas consomem até 23 vezes menos recursos naturais não renováveis em comparação com as baterias descartáveis. E você ajuda a reduzir a demanda por novas pilhas, contribuindo para uma cadeia produtiva mais sustentável.

# **AMPLIFICADOR DE FONE - AFR - MONO**

O AFR mono oferece uma entrada e uma saída paralela P10 TS (compatível com qualquer fonte de áudio), uma saída P2 TRS com sinal amplificado para seu fone de ouvido (compatível com qualquer impedância) e controle de volume

O AFR mono também possui LEDs indicativos para visualizar o nível da bateria e uma entrada USB-C para recarregar o equipamento (Cabo USB-C acompanha o produto).









Sistema de amplificação MONO
Resposta em frequência: 20Hz a 25KHz
Distorção total: < 0,5%
Potência máxima de saída: 130mW
Bateria Li-lon recarregável: 1500 mAh
Consumo em repouso: 25mA
Consumo médio: 50mA
Dimensão: 110 mm x 80 mm x 40 mm
Peso: 185 q

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.027

EAN: 29952



# **AMPLIFICADOR DE FONE - AFR - ESTÉREO**

O AFR estéreo possui uma chave de seleção para que você possa trabalhar com este equipamento tanto em estéreo quanto em mono.

Com duas entradas para sinais balanceados, o equipamento possui conectores XLR com trava dando maior segurança em sua apresentação. O AFR estéreo possui um controle de PAN dando total autonomia para você mixar seu fone no próprio equipamento e um controle de volume master.

A saída amplificada para seu fone de ouvido é feita através de um conector P2 TRS (compatível com gualquer impedância).

O AFR estéreo tambem possui LEDs indicativos para visualizar o nível da bateria e uma entrada USB-C para recarregar o equipamento (Cabo USB-C acompanha o produto).



Sistema de amplificação MONO e ESTÉREO
Resposta em frequência: 20Hz a 20KHz
Distorção total: < 0,5%
Potência máxima de saída: 130mW
Bateria Li-lon recarregável: 1500 mAh
Consumo em repouso: 25mA
Consumo médio: 50mA
Dimensão: 125mm x 85mm x 50mm

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.028









Clip para cinto



### **AMPLIFICADOR DE FONE - AF1**



Com construção e qualidade 100% brasileiras





O Amplificador de Fone AF1 é um sistema de monitoramento monofônico de áudio, composto de um amplificador projetado para uso em fones de ouvido facilitando a mobilidade e proporcionando qualidade de áudio para seu headphone.

Compacto, portátil e com design sofisticado possui construção em Inox 304 que protege o sistema contra interferências eletromagnéticas externas ou em Alumínio 5052 deixando o equipamento super leve sem perder a resistência a impactos. Por isso é ideal para quem procura um equipamento de altíssima durabilidade.

O AF1 oferece uma entrada e uma saída paralela P10 (compatível com qualquer fonte de áudio), uma saída P2 para fone de ouvido (compatível com qualquer impedância) e controle de volume.

A fonte de alimentação pode ser bateria de 9 volts ou por fonte de alimentação externa de centro negativo.

Distorção total: < 0,7%
Relação sinal/ruído: < 98dB
Impedância de entrada: 150K
Potência máxima de saída: 200mW
Consumo médio: 15mA
Dimensões: 110mm x 70mm x 50mm
Poso Jany: 235a | Poso Alymínio: 148a

MODELO	EAN	CÓD. DE PROD.
lnox	36004	4.5.00.712.000
Preto	40667	4.5.20.712.000



## **AMPLIFICADOR DE FONE - AFX**

O Amplificador de Fone AFX, assim como o AF1, é um sistema de monitoramento monofônico de áudio. Sua construção é feita em Alumínio 5052 com Pintura Eletrostática, ou seja, é um produto super leve e resistente.

A entrada de áudio é feita através de um XLR Balanceado e a saída para o fone de ouvido é feita através de um conector P2 estéreo.

O controle de volume na saída de áudio dá mais conforto e liberdade ao músico no palco. A alimentação pode ser feita por fonte externa de centro negativo ou por uma bateria 9V.

Distorção total: < 0,7%
Relação sinal/ruído: < 98dB
Impedância de entrada: 150K
Potência máxima de saída: 120mW
Consumo médio: 25mA
Dimensões: 110mm x 70mm x 50mm
Peso: 145g





CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.015









# THD + N: <0,4% Impedância mínima de saída por canal: 10Ω Impedância de entrada: 10k Potência máxima de saída: 280mW Dimensões: 120mm x 105mm x 49mm Peso: 345g

# **AMPLIFICADOR DE FONE - AF4**

O AF4 é um monitor de áudio profissional que permite a distribuição de até dois sinais de áudio para até quatro ouvintes com controle de volume individual. Com excelente qualidade sonora e baixo ruído, o AF4 torna mais prático o compartilhamento de decisões de mixagem e gravações.

Além disso, pode ser utilizado como: retorno para ensaios, lives e também na gravação de podcasts. O seu grande diferencial é a chave comutadora mono/estéreo, permitindo tanto trabalhar com P10 mono quanto P10 estéreo, além de uma entrada RCA R/L.

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.001

EAN: 19731



EMB. MIN:01





### **AMPLIFICADOR DE FONE - AF8 MONO**





EAN: 20980

EMB. MIN:01



# **AMPLIFICADOR DE FONE - AF8 ESTÉREO**



O AF8ST é um aparelho profissional para monitoração

mono/estéreo que conta com 8 canais. O equipamento possui entrada auxiliar, balanceada P10 TRS, mono P10 TS ou estéreo dois P10 TS, que é distribuído para todos os canais e uma entrada input ndividual por canal, tudo com controles de volumes independentes.



Sistema de Amplificação Mono/Estéreo/Balanceado Modelo: Rack padrão 19" 1U Entrada AC: 100 ~ 240V 50/60Hz Potência máxima de saída: 200mW THD + N: < 0,6% Impedância mínima utilizando 1 fone por canal:  $10~\Omega$  Impedância mínima utilizando 2 fone por canal:  $22~\Omega$  Dimensões: 483mm x 200mm x 50mm

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.006

EAN: 22656







### **AMPLIFICADOR DE FONE - AF8X**





O AF8X é um amplificador de fone com oito canais independentes.

Possui chaves com a função Mono/Estéreo a cada dois canais, permitindo o usuário utilizar todos os canais em Mono ou em pares de canais na função Estéreo.

Ao selecionar a função Estéreo o LED de identificação mostrará qual saída utilizar.

No modo Estéreo é somada duas entradas para apenas uma saída, ou seja, é possível trabalhar com até quatro canais em estéreo.

Sistema de Amplificação Mono/Estéreo/Balanceado Modelo: Rack padrão 19" 1U Fonte Externa 12A 2A (centro positivo) Potência máxima de saída: 130mW THD + N: < 0,15%

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.020







### **BP1 - CONTROLADOR DE VOLUME PASSIVO**



O BP1 foi criado para atender músicos e demais profissionais do áudio, que necessitam de monitoração por fones de ouvidos sem perda de qualidade e com acesso fácil ao controle de volume. Fabricado em alumínio e com componentes de alta qualidade, garantem a este produto alta durabilidade e qualidade sonora. Seu grande diferencial é a entrada XLR Combo, dando maior praticidade para efetuar as conexões. Produto extremamente leve e com clipe para cinto permitindo maior segurança em suas apresentações.

O BP1 é um equipamento passivo, não sendo necessário a utilização de fonte elétrica ou baterias, para utilizá-lo basta conectar a saída do seu amplificador de fone ou até mesmo mesa de som na entrada XLR Combo e seu fone de ouvido na saída P2.

Entrada: XLR COMBO (P10TRS e XLR) Saída: P2 TRS Tamanho: 77mm x 56mm x 40mm

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.005

EAN: 22595

Peso: 90g





### **BP2 - CONTROLADOR DE VOLUME PASSIVO**



O BP2 é um controlador de volume passivo desenvolvido para atender todos os profissionais de áudio que precisam de liberdade para controlar suas monitorações.
Fabricado em Aço Carbono e Alumínio 5052 com pintura eletrostática, possui leveza e durabilidade, sem contar com o clip para cinto que permite mais segurança durante a sua utilização.

A entrada de áudio é feita através de um conector XLR COMBO, dando maior praticidade e agilidade para efetuar a conexão ao equipamento. A saída de áudio pode ser feita através de um conector P10 TRS ou P2 TRS.

O BP2 é um equipamento passivo, ou seja, não é necessária a alimentação por fonte de energia elétrica, para utilizá-lo basta conectar a saída de seu amplificador de fone no conector.



CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.017









# **PEDAIS TALKBACK**



O pedal TALKBACK da SAS veio para facilitar a comunicação no palco entre músicos e técnicos de áudio.

### **TALKBACK TBLS**

No modelo TBLS, o footswitch não possui trava, a saída A ficará sempre ativada e a saída B será ativada somente guando o footswitch for mantido pressionado.



- Saída XLR Canal B 4 Footswitch
- 2 Entrada XLR Microfone
- 5 Led indicativo do canal ativado
- 3 Saída XLR Canal A
- 6 Alimentação por fonte 9V de centro negativo



TALKBACK TBLC

necessário mantê-lo pressionado.

No modelo TBLC, o footswitch possui trava, logo, a saída

selecionada ficará sempre ativa. Ao pressionar uma vez ele

mudará de canal e assim sucessivamente. Ou seja, não é

Em aço carbono com pintura eletrostática 1 Entrada XLR com trava Modelo: TBLC: Footswitch sem trava
Modelo: TBLC: Footswitch sem trava
Dimensões: 120mm x 100mm x 55mm
Peso: 0,433kg
Acompanha fonte de alimentação

MODELO	EAN	CÓD. DE PROD.
TBLS	28283	4.5.20.712.021
TBLC	28290	4.5.20.712.022



Acompanha Fonte de alimentação.

Atenção: Não utilizar com o Phantom Power

### TALKBACK TBS

No modelo TBS, o footswitch não possui trava, a saída A ficará sempre ativada e a saída B será ativada somente quando o footswitch for mantido pressionado.



- Saída XLR Canal B
- 3 Saída XLR Canal A
- 2 Entrada XLR Microfone 4 Footswitch



Não é necessário fonte de alimentação

Dimensões: 120mm x 100mm x 55mm Peso: 0,412kg

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.023







# **PEDAL MIC MUTE**

O pedal MIC MUTE da SAS veio para facilitar a comunicação no palco entre músicos e técnicos de áudio.

Com o grande aumento de monitoração In-Ear, se faz necessário o uso de um microfone para comunicação entre todos os participantes da banda. Porém, na maior parte das vezes esse microfone permanece aberto o tempo todo, causando assim problemas de vazamento de som e prejudicando a qualidade do retorno para os músicos que estão com fone de ouvido.

Com o pedal MIC MUTE, o operador de áudio pode deixar o microfone aberto na mesa sem que hajam vazamentos sonoros, pois o sinal será liberado apenas quando o músico pressionar e manter pressionado o footswitch, assim o músico tambem não precisa tirar as mãos dos instrumentos para se comunicar com o restante da banda.

Atenção: Não utilizar com o Phantom Power

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.024

EAN: 28313





NOVIDADE



Entrada XLR com trava Saída XLR Footswitch sem trava Dimensões: 85mm x 100mm x 55mm

### **SPLITTER E ISOLADOR - S1**





### Mais proteção para seus equipamentos!

O S1 foi projetado para isolar e proteger seus equipamentos contra correntes elétricas indesejadas. Ele também pode ser utilizado para evitar a propagação de ruídos eletromagnéticos, pois seus circuitos estão isolados através de transformadores.

Além disso, o S1 também funciona como um Splitter de áudio, acionando a chave de seleção ele transforma as duas entradas XLR de áudio em uma única saída XLR, permitindo que um mesmo sinal possa ser divido em dois equipamentos com total isolação elétrica entre eles.









Resposta em frequência: 20Hz a 20KHz Impedância de entrada: 600 Ohms Dimensão: 110 mm x 105 mm x 40 mm Peso: 200g

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.025



Sas





# **DIRECT BOX**



# **DIRECT BOX - PASSIVO**

O Direct Box Passivo foi estudado e desenvolvido para atender diferentes profissionais e diferentes estilos. Alinhando preço e qualidade projetamos o DBP1 e DBP2 (Direct Box Passivo) com características únicas no mercado. Transformador nacional e caixa em Inox 304 escovado (material não magnético) protegendo todo o sistema contra interferência eletromagnética e aumentando sua resistência mecânica, sem contar seu sofisticado design.

Resposta em frequência: 10Hz-40kHz +-0.5dB Impedância de entrada: 65KΩ Impedância de saída: 600Ω Relação de Impedância (entrada para saída): 330:1 Correção de nível (Entrada — Saída): -20dB Dimensão: 95mm x 80mm x 53mm

CÓD. DE PROD.: 9.5.40.366.000

EAN: 17997



EMB. MIN:01

## **DIRECT BOX - PASSIVO DUPLO**

Impedância de entrada: 65K\(\sigma\) Impedância de entrada: 65K\(\sigma\) Impedância de saída: 600\(\sigma\) Relação de impedância (entrada para saída): 330:1 Correção de nível (entrada - saída): -20dB
Dimensões: 130mm x 95mm x 53mm
Peso: 990g

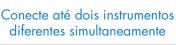
CÓD. DE PROD.: 4.5.00.712.001

EAN: 19427



EMB. MIN:01

diferentes simultaneamente





### **DIRECT BOX - ATIVO**

O DBA1 pode ser considerado, praticamente, como pré-amplificador. Ele precisa de uma fonte externa 9V ou Phantom Power para funcionar. Ao contrário dos Passivos, o Ativo é excelente com instrumentos com nível baixo de sinal, dando mais "força" e qualidade. Porém, caso receba um sinal com um nível excessivamente alto, ele poderá sofrer distorção devido a saturação.

Resposta em frequência: 10Hz-40KHz +0.5dB Impedância de entrada: 400KΩ Impedância de saída: 100KΩ THD+N: <0,1% nn∪+n: <0,1% Correção de nível (Entrada — Saída): -20dB Dimensões: 90mm x 70mm x 50mm Peso: 226g

CÓD. DE PROD.: 4.5.00.712.002

**EAN: 19434** 



EMB. MIN:01





# **DIRECT BOX NINJA - PASSIVO**



O DIRECT BOX NINJA é um DI passivo que atua como balanceador de sinal, nivelando a impedância para a conexão direta de instrumentos em mesas de som. Fabricado com transformador nacional e caixa em aço carbono com pintura eletrostática.

Resposta em frequência: 10Hz-40kHz Impedância de entrada: 65KΩ Impedância de saída: 600Ω Relação de Impedância (entrada para saída): 330:1 Correção de nível (Entrada — Saída): -20dB

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.016

**EAN: 27026** 







### **DIRECT BOX NINJA DUPLO - PASSIVO**

Gravação com tinta fosforescente (brilha no escuro)

Conecte até dois instrumentos diferentes simultaneamente

Resposta em frequência: 10Hz-40kHz Impedância de entrada: 65KΩ

mpedância de saída: 600 $\Omega$ 

Impedantal de Salad. 60052 Relação de Impedância (entrada para saída): 330:1 Correção de nível (Entrada — Saída): -20dB Dimensão: 130mm x 115mm x 40mm Peso: 624g

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.018

EAN: 27880



EMB. MIN:01







# DI8 - DIRECT BOX RACK DE 8 CANAIS - PASSIVO



NOVIDADE

O DI8 da SAS é um direct box passivo profissional de 8 canais, que converte entradas de linhas desbalanceadas em saídas balanceadas e assim, acomodar com facilidade todos os integrantes da sua banda.

Esse equipamento possui chave Ground/Lift e inversão de fase individual por canal, e é compatível com espaço para rack de 19 polegadas (acompanha parafusos de fixação).



Resposta em frequência: 10Hz-40kHz Impedância de entrada: 65KΩ Impedância de saída: 600Ω Relação de Impedância (entrada para saída): 330:1 Correção de nível (Entrada – Saída): -20dB



CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.026







# **GS312 - SIMULADOR DE GABINETE**



Qual músico nunca passou por "perrengues" ao chegar em um bar ou casa de shows e não encontrar o amplificador adequado para a sua necessidade?

O GS312 da SANTO ANGELO é o novo produto que vai acabar com esses "perrengues" pois já que simula gabinetes de 1x12", 2x12" e 4x12".

As simulações foram baseadas em amplificadores conhecidos de mercado como por exemplo Fender, Marshall e VOX.

Além das 3 simulações, o GS312 possui uma entrada auxiliar e uma saída balanceada que possibilita o músico ligar seu instrumento direto na mesa de som ou em uma caixa ativa.

Com uma saída para fone de ouvido e controle de volume independente do instrumento e do canal auxiliar é possível tocar mixando um playback ao vivo ou até mesmo ensaiar em casa.





Impedância mínima de saída: 8Ω Potência máxima de saída: 1W Dimensões: 114mm X 85mm X 55mm Peso: 422g

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.008

EAN: 24377



EMB. MIN:01



# ME 412

# TO TO

### **ME 412 - MIXER DE ESTUDOS**

O ME412 é um mixer para estudos diários e ensaios. Alguns dos seus diferenciais são a entrada auxiliar e o simulador de caixa (4x12"). Além disso, com o ME412 você estuda utilizando sua backing tracks ou até mesmo o metrônomo sem perder a dinâmica, tudo isso com o fone de ouvido de sua preferência.

O ME412 possui volumes independentes para a entrada do instrumento e a entrada auxiliar, além de controle de tonalidade para o instrumento. Também serve como retorno de palco podendo ser ligado em serie igual ao modelo AF1, para isto acontecer basta desligar o simulador de caixa do equipamento. Se o musico ainda desejar o ME412 pode ser ligado diretamente a mesa de som sem a necessidade de um amplificador.



THD + N: <0,6%
Impedância mínima de saída: 8\$\text{2}\$
Potência máxima de saída: 750mW
Resposta em Frequência: 20hz a 100k +-5db
Dimensões: 109mm x 96mm x 32mm
Peso: 165g

MIXER

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.002

EAN: 19748

KIT MIXER

(ACOMPANHA CABO P2XP10 - 30cm + FONTE DE ALIMENTAÇÃO)

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.003

EAN: 20966



EMB. MIN:01



# DOCTOR 1 TESTADOR DE CABOS

Chega de ficar em dúvida se o seu cabo ou equipamento estão funcionando ou não!
Use o testador de cabos DOCTOR 1, e tenha certeza se estão em perfeito estado antes de pegar a estrada.

O DOCTOR 1 permite você testar as seguintes conexões:

Plugs compativeis:

- XLR MACHO e XLR FÊMEA
- P10 TS e P10 TRS
- RCA

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.007







### **DISTRIBUIDORES DE ENERGIA**

Os Distribuidores de energia **RT8 Display** e **RT8 LED** da SANTO ANGELO foram desenvolvidos seguindo as normas ABNT NBR 14136 e ABNT NM 247-5, para atender desde pequenos a grandes eventos.

Os equipamentos possuem capacidade de trabalho de 110V/1650W e 220V/3300W, além de contar com fusível de proteção diminuindo o risco que seus equipamentos sofram danos elétricos.

Nos painéis frontais os equipamentos possuem uma chave ON/OFF com LED e 1 tomada 2P + T 20A ligada diretamente a energia, normalmente essa tomada é utilizada em caso de manutenção do Rack ou até mesmo para carregar o celular dos técnicos.

No painel traseiro, ambos equipamentos possuem 7 tomadas 2P + T 20A ligadas ao botão ON/OFF, essas tomadas só serão energizadas com a chave na posição ON.

### **RT8 DISPLAY**

O RT8 D possui um display digital que indica a qual tensão elétrica o equipamento foi conectado.



## RT8 LED

O **RT8 LED** possui dois LEDs indicadores de tensão, o LED VERDE significa que o equipamento foi energizado em tensão de 110V, para 220V o LED VERMELHO irá acender simultaneamente com o LED VERDE.







# **RÉGUAS DE TOMADA DE ENERGIA**

As réguas de tomada de energia RP4, RP6 e RP6 E da SANTO ANGELO SYSTEM foram desenvolvidas seguindo as normas ABNT NBR 14136 e ABNT NM 247-5, para atender desde pequenos a grandes eventos. Tem capacidade de trabalho de 10A sendo 1100W/110V e 2200W/220V, e contam com fusível de proteção, diminuindo o risco de seus equipamentos sofrerem danos elétricos.

### RP4

- Led Verde: Energizado em tensão de 110V.
- Led Vermelho: Energizado em tensão de 220V (acenderá simultaneamente com o led verde).

Actinuau Actinuo-240V 50/60HZ
4 Tomadas: Padrão 2P+T 20A (ABNT NBR 14136)
LED Verde: RP4 energizado em 110V
LED Verde e Vermelho: RP4 energizado em 220V
Potência máxima em 110V: 1100W
Potência Máxima em 220V: 2200W
Fusível de Proteção: 250V/10A
Dimensões: 155mm x 75mm x 55mm
Peso: 500g



### RP6

- Led Verde: Energizado em tensão de 110V.
- Led Vermelho: Energizado em tensão de 220V (acenderá simultaneamente com o led verde).

Entrada AC: 100~240V 50/60HZ
6 Tomadas: Padrão 2P+T 20A (ABNT NBR 14136)
LED Verde: RP6 energizado em 110V
LED Verde e Vermelho: RP6 energizado em 220V
Potência máxima em 110V: 1100W
Potência Máxima em 220V: 2200W
Fusível de proteção: 250V/10A
Dimensões: 215mm x 75mm x 55mm
Peso: 675g



### RP6 E

A régua de tomada de energia RP6 E da SANTO ANGELO, além de possuir as mesmas especificações técnicas e características da Régua para palco RP6, ainda conta com a possibilidade de mais uma saída de energia, através de um conector Power.

**EAN: 26005** 

Entrada AC: 100~240V 50/60HZ 6 Tomadas: Padrão 2P+T 2OA (ABNT NBR 14136) 6 Iomodos: Podrao 2P+1 ZUA (ABNI NBR 14136)
1 Saída de energia Power Linha SAC3FCB
LED Verde: RP6 E energizado em 110V
LED Verde e Vermelho: RP6 E energizado em 220V
Potência máxima em 110V: 1100W
Potência Máxima em 220V: 2200W
Fusível: 250V/10A
Dimensões: 225mm x 75mm x 55mm

CÓD. DE PROD.: 4.5.20.712.014

EAN: 26876





Acompanha

Power Out Linha SAC3FCB



### Fone de ouvido Monitor IN EAR

# Devon 10

O DEVON 10 possui ótima qualidade sonora graças a sua tecnologia híbrida que combina dois drivers: um Dinâmico (DD) e uma Armadura Balanceada (BA), capazes de reproduzir o som de forma mais limpa e equilibrada.

A tecnologia híbrida faz com que o Driver Dinâmico trabalhe apenas com os graves e a armadura balanceada com médios e agudos. Assim é possível uma ótima definição sonora, o que é muito desejada por todos os músicos para monitoração em palcos. Este modelo também se destaca pelo seu design com formato de fones profissionais além de ótimo acabamento.

O DEVON 10 possui 3 tamanhos de Eartips que se adequam ao seu canal auditivo proporcionando até 30dB de isolamento acústico.Com seu cabo reforçado destacável, possui conector P2 TRS 90° banhado a ouro 18K e cabo com 120 centímetros de comprimento.



**ACOMPANHA CASE** 



**DESIGN COMPACTO** 





**TOTALMENTE AJUSTÁVEL** 



### Fone de ouvido - Devon 10

Modelo: Devon 10
Tipo: Intra-Auricular (Hibrido 1DD + 1BA)
Frequência: 20 Hz - 40K Hz
Impedância: 10 Ohms
Sensibilidade: 106dB
Conector: P2 3,5mm TRS Ouro 90°
Tamanho do cabo: 120 cm destacável
Peso: 19a



EMB. MIN:01

CÓD. DE PROD.: 8.8.20.509.057

EAN: 24605



Velcro



### Fone de ouvido Monitor IN EAR

# Devon 16

O DEVON 16 é um fone intra-auricular dinâmico.Com seu driver de 8mm ele consegue alta definicão em todas as frequências.

Devido à sua alta qualidade, este equipamento pode ser utilizado para monitoração em palcos, ouvir músicas e até para a prática de esportes.

O DEVON 16 possui 3 tamanhos de Eartips que se adequam ao seu canal auditivo proporcionando até 30dB de isolamento acústico.

Modelo montado com conector P2 TRS 90° banhado a ouro 18K, cabo fixo com 120 centímetros de comprimento e velcro para facilitar o armazenamento.



### Fone de ouvido - Devon 16

Modelo: Devon 16
Tipo: Intra-Auricular (1DD)
Diâmetro Speaker: 8 mm
Frequência: 20 Hz - 20K Hz
Impedância: 16 Ohms
Sensibilidade: 106dB
Conector: P2 3,5mm TRS Ouro 90°
Tamanho do cabo: 120 cm
Peso: 17a





Itens inclusos: Manual de instrução 3 Tamanhos de Eartips Velcro



CÓD. DE PROD.: 8.8.20.509.058

EAN: 24629

## Fone de ouvido Monitor IN EAR



O DEVON 24 é um fone intra-auricular para quem procura uma sonoridade mais detalhada, com médios mais abertos, agudos equilibrados e graves mais marcantes.

Tudo isso só é capaz graças a tecnologia híbrida combinando dois drivers, um Driver Dinâmico (DD) e uma Armadura Balanceada (BA).

Este modelo possui uma construção mais reforçada, aumentando ainda mais a durabilidade. O DEVON 24 possui 3 tamanhos de Eartips que se adequam ao seu canal auditivo proporcionando até 30dB de isolamento acústico.

Este modelo conta com um cabo reforçado com 120 centímetros de comprimento e conector P2TRS 90 graus banhados a ouro 18K.

### Fone de ouvido - Devon 24

Modelo: Devon 24
Tipo: Intra-Auricular (Hibrido 1DD + 1BA)
Frequência: 07 Hz - 40K Hz
Impedância: 24 Ohms
Sensibilidade: 112dB
Conector: P2 3,5mm TRS Ouro 90°
Tamanho do cabo: 120 cm destacável
Peso: 25g



Itens inclusos: Manual de instrução 3 Tamanhos de Eartips Case Velcro





CÓD. DE PROD.: 8.8.20.509.059



Qualidade, tecnologia Twist e cores deslumbrantes reunidos em um único produto.



# Neon

Apresentamos a linha NEON de cabos para instrumentos musicais e áudio, que possui a qualidade SANTO ANGELO que você já conhece. Com a exclusiva tecnologia Twist, oferecemos uma experiência única aos músicos.

Os cabos da Linha NEON adicionam um toque de estilo e brilho nas suas apresentações musicais. Seja no palco, no estúdio ou em qualquer lugar onde a música ganhe vida, o NEON traz um visual vibrante que combina perfeitamente com a energia da sua performance.

Além de proporcionar um visual mais colorido, nossos cabos são desenvolvidos com alta qualidade de transmissão de sinal, garantindo uma excelente performance sonora. Você pode contar com a confiabilidade e durabilidade do Cabo NEON para se destacar em cada nota e acorde.

Na luz negra, as cores dos cabos NEON ficam ainda mais vivas e brilhantes!



Cabo para interligação de áudio e instrumentos musicais, montado com cabo SANTO ANGELO G50T (0,50mm $^2$  / 20 AWG) têxtil e conectores P10M x P10M.



Cabo para interligação de áudio e instrumentos musicais, montado com cabo SANTO ANGELO G50T (0,50mm $^2/2$ 0 AWG) têxtil e conectores P10M x P10M 90 $^\circ$ niquelodos.



O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para Linha Twisted Series é de 5 anos. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.



# CONHEÇA AS CORES DISPONÍVEIS



Cabo para interligação de áudio e instrumentos musicais, montado com cabo SANTO ANGELO G50T (0,50mm<sup>2</sup> / 20 AWG) têxtil e conectores P10M x P10M.



Cabo para interligação de áudio e instrumentos musicais, montado com cabo SANTO ANGELO G50T (0,50mm2 / 20 AWG) têxtil e conectores P10M x P10M.



Cabo para interligação de áudio e instrumentos musicais, montado com cabo SANTO ANGELO G50T (0,50mm<sup>2</sup> / 20 AWG) têxtil e conectores P10M x P10M.



Cabo para interligação de áudio e instrumentos musicais, montado com cabo SANTO ANGELO G50T (0,50mm<sup>2</sup> / 20 AWG) têxtil e conectores P10M x P10M 90° niquelados.



Cabo para interligação de áudio e instrumentos musicais, montado com cabo SANTO ANGELO G50T (0,50mm<sup>2</sup> / 20 AWG) têxtil e conectores P10M x P10M 90° niquelados.



Cabo para interligação de áudio e instrumentos musicais, montado com cabo SANTO ANGELO G50T (0,50mm<sup>2</sup> / 20 AWG) têxtil e conectores P10M x P10M 90° niquelados.



( $\mathbf{5}_{g}^{\circ}$  O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para Linha Twisted Series é de 5 anos. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.

CABOS MONTADOS

santo angelo

# DUBEN

Uma linha criada com o objetivo de diminuir o impacto da Fome no Brasil.



IDENTIFICAÇÃO DA LINHA DUBEN



A linha DUBEN, fabricada pela SANTO ANGELO, ajuda a viabilizar alimentos para quem tem fome, pois uma parte do Lucro gerado na venda dos itens da Série DUBEN será revertida na luta contra a insegurança alimentar. A cada 12 cabos montados ou 100 metros do cabo em rolo DUBEN vendidos, será doado o equivalente a 4 refeições para a ONG Banco de Alimentos, uma associação fundada em 1998, que recolhe alimentos que já perderam o valor de prateleira no comércio e na indústria, mas ainda estão aptos para o consumo.

Portanto, se cada um ajudar um pouco, a gente mudará o presente e o futuro de muita gente.



### **DUBEN**

		•		
	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
10ft 15ft 20ft	•	3,05m 4,57m 6,10m	4.5.20.232.830 4.5.20.232.831 4.5.20.232.832	27996 28009 28016
EMB. MI	N:04		INSTRUMENTOS	<b>PVC</b>



### **DUBEN L**

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
10ft 15ft 20ft	•	3,05m 4,57m 6,10m	4.5.20.232.834	28023 28030 28047

EMB. MIN:04





Cabo para interligação de instrumentos musicais, montado com cabo DBG30(0,30mm $^2$ /22AWG) e conectores P10M x P10M niquelado e blindados com thermocontratil.

Cabo para interligação de instrumentos musicais, montado com cabo DBG30(0,30mm $^2$ /22AWG) e conectores P10M x P10M 90 $^\circ$  niquelado e blindados com thermocontratil.



### **DUBEN LW**

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
10ft	•	3,05m	4.5.20.232.244	28054
15ft		4,57m	4.5.20.232.245	28061
20ft		6,10m	4.5.20.232.246	28078

EMB. MIN:04





### **DUBEN HG**

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.	: EAN.
10ft 15ft 20ft	•	3,05m 4,57m 6,10m	4.5.20.232.303 4.5.20.232.304 4.5.20.232.305	28085 28092 28108
FMR MIN	V·04			<b>₽VC</b>

Cabo para interligação de áudio, montado com cabo DBM30(0,30mm²/22AWG)com conectores XLR Macho x XLR Fêmea injetado em ZAMAC (liga de alumínio).

Cabo para interligação de áudio, montado com cabo DBM30(0,30mm²/22AW6) e conectores XLR Fêmea injetado em ZAMAC (liga de alumínio) e conector P10 usinado em latão (CLA) e capa injetada em ZAMAC (liga de alumínio) niquelados.



### **DBM30**

		MICROFONES	ALUMÍNIO 1009		PVC
DESCRIÇÃO	COR	COM	P. Ø	EAN	CÓD. PROD
DBM30	•	100m 200m	-,	27972 27989	3.5.20.059.092 3.5.20.059.093

Cabo de microfone balanceado com liga de Cobre OFHC (Isento de Oxigênio), blindagem trançada + fita de alumínio, bitola 0,30mm²/22AWG, capa de PVC com coextrusão marrom.

A cada Rolo de 100m do cabo DBM30 vendidos, será doado o equivalente a 4 refeições para a ONG Banco de Alimentos.





O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para Linha Standard é de 1 ano. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.



A SANTO ANGELO criou a Série de cabos YASUKE em homenagem ao mitológico samurai negro que chegou em 1579 no Japão com jesuítas italianos. A cor negra

da pele e o porte físico gigante de Yasuke chamaram a atenção do Shogun Temporário Oda Nobunaga, que o contratou como guarda costas e o formou como samurai em 1581.

A lenda de Yasuke logo se espalhou, como a de um gigante guerreiro indestrutível, com a força de dez homens. Portanto, nosso compromisso com a durabilidade e qualidade dos nossos cabos, é uma forma de homenagear a raca negra e a memória de YASUKE.

A família de produtos PREMIUM da SANTO ANGELO foi criada para exceder os padrões gerais de estilo, performance e durabilidade das conexões entre instrumentos musicais e equipamentos de áudio profissional. Não é uma tarefa fácil, porque vocês estão sempre evoluindo como músicos, que nos desafiam a melhorar sempre os produtos SANTO ANGELO para surpreende-los e aos técnicos de som de todos os níveis, acostumados com os exigentes padrões internacionais.





Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de  $0,75 \text{mm}^2 / 18 \text{AWG}$  (675). Montado com conectores P10 x P10 usinados em latão (CLA) banhados a ouro 18K e blindados com thermocontratil. Dupla capa de PVC.



Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,75mm² / 18AWG (G75). Montado com conectores P10 x P10M 90° usinados em latão (CLA) banhados a ouro 18K e blindados com thermocontratil. Dupla capa de PVC.



O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para Linha Twisted Series é de 5 anos. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.





Uma linha de produtos de última geração inspirado nos Grandes Generais japoneses com poder de apaziguar uma guerra.

O design da linha Shogun foi cuidadosamente pensado para trazer mais praticidade e mobilidade para você, além de uma poderosa transmissão de sinal. Com uma bitola de maior espessura ressaltando o melhor desempenho em todas as frequências, são apenas algumas características dos produtos com a forca do grande guerreiro!





4.5.20.232.797 26067 4.5.20.232.798 4.5.20.232.799 26081 6,10m 26098

EMB. MIN:01







COR	COMP.	CÓD. DE PROD	.: EAN
•	3,05m	4.5.20.232.801	13111
	4,57m	4.5.20.232.802	13128
	6,10m	4.5.20.232.803	13135
	7,62m	4.5.20.232.804	13142
	•	3,05m 4,57m 6,10m	<ul> <li>3,05m 4.5.20.232.801</li> <li>4,57m 4.5.20.232.802</li> <li>6,10m 4.5.20.232.803</li> </ul>





Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,75mm² / 18AWG (G75). Montado com conectores P10 x P10 usinados em latão (CLA) banhados a ouro 18K e blindados com thermocontratil. Dupla capa de PVC.

Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,75mm² / 18AWG (G75). Montado com conectores P10 x P10 90º usinados em latão (CLA) banhados a ouro 18K e blindados com thermocontratil. Dupla capa de PVC.



O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para Shogun é de 5 anos. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.

# **Vintage**

Esta é uma linha de produtos de última geração com aspecto de que foram fabricados e muito usados desde a década de 50/60.

Desde o inicio de 2010, viemos observando os grandes fabricantes mundiais de guitarras relancando modelos Vintage. A SANTO ANGELO segue esta tendência apresentando os cabos da Linha Vintage Series, mas com desempenho ultra moderno, em nada lembrando a chiadeira dos cabos do tempo de Chuck Berry.



### VINTAGE

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
10ft 15ft 20ft 25ft	<ul><li>♦</li><li>♦</li><li>♦</li></ul>	3,05m 4,57m 6,10m 7,62m	4.5.00.232.389 4.5.00.232.390 4.5.00.232.391 4.5.00.232.392	12565 12572 12589 12596
		-9-		

Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,50mm² / 20AWG (G50T). Montado com conectores P10 x P10 usinados em latão (CLA) banhados a ouro 18K.





VINTAGE L COMP. CÓD. DE PROD.: 4.5.00.232.3934.5.00.232.394 15ft 12619 4.57m 20ft 6,10m 4.5.00.232.395 12633 4.5.00.232.396



Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,50mm² / 20AWG (G50T). Montado com conectores P10 x P10 90º usinados em latão (CLA) banhados a ouro 18K.



(5,8 O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para Vintage Series é de 5 anos. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.

### Cabos Bass

### Cabos com alta durabilidade

São cabos projetados para cada estilo musical, ressaltando o melhor desempenho em todas as frequências. Precisa de definição de médios e agudos? Os cabos SANTO ANGELO High-End definem. Precisa de dinâmica? A Linha High-End também tem. Tudo isso e a melhor transmissão de sinal.

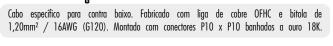
Uma linha perfeita e adaptada para criar o seu som!



### BASS

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
10ft 15ft 20ft 25ft 30ft	•	3,05m 4,57m 6,10m 7,62m 9,15m	4.5.00.232.074 4.5.00.232.075 4.5.00.232.079 4.5.00.232.087 4.5.00.232.089	05536 05543 05581 05666 24476
FMR N	NN-01			à





Sua construção visa o alcance de melhor desempenho em baixas e médias frequências.



O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para High-End é de 5 anos. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.



# **GOTHAM**



# **TECELAGEM TWIST**

**Tecelagem** é o ato de entrelaçar fios de trama (transversais) com fios de teia ou urdume (longitudinais), formando Tecidos, que podem ser Planos (quando forem usadas somente duas posições para os fios de trama: ou eles passam por baixo ou por cima dos fios de urdume) ou de Malha (quando os fios se entrelaçam sempre no mesmo sentido — ou todos na trama ou todos no urdume).

Existem indícios que a Tecelagem já era conhecida desde a Idade da Pedra, ou seja, cerca de 3 milhões de anos atrás. Desde então, houveram progressos incríveis no desenvolvimento de maquinas (teares) e tipos de materiais têxteis, sempre com o objetivo de proteger e diferenciar os seres humanos.

A SANTO ANGELO mais uma vez inovou, quando adaptou um tear para entrelaçar fios em formato de malha ondulante, de maneira a aumentar ainda mais a vida útil dos cabos para instrumentos, além de os deixarem muito mais bonitos. Esse é o exclusivo processo TWIST.

TECIDOS - HISTÓRIA, TRMAS, TIPOS E USOS Autora: Dinah Bueno Pezzolo

### **Gotham**

A sombria cidade dos quadrinhos é lembrada nesta série, em uma produção limitada e exclusiva para quem é fã dos HQ's e adora tocar sinistramente os instrumentos de corda!



Cabo para interligação de instrumentos musicais, montado com G50T (0,50mm² / 20 AWG) textil na cor preta e conectores P10M x P10M banhados a ouro 18K com capa personalizada G0THAM com pintura microtexturizada e gravação a laser com número sequencial.



Cabo para interligação de instrumentos musicais, montado com G50T (0,50mm² / 20 AWG) textil na cor preta e conectores P10M x P10M 90° banhados a ouro 18K com capa personalizada G0THAM com pintura microtexturizada e gravação a laser com número sequencial.



O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para Linha Twisted Series é de 5 anos. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.

### Inspiração e estilo refletindo belas cidades do mundo!

O Cabos Rio, Paris e New York também contam a exclusiva tecnologia TWIST da SANTO ANGELO. As cores das tramas desses cabos são uma homenagem aos pontos turísticos mais conhecidos dessas belas cidades.



	-11XIS			
	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	
10ft	•	3,05m	4.5.00.232.184	EAN.
15ft		4,57m	4.5.00.232.185	19472
20ft		6,10m	4.5.00.232.186	19489
25ft		7,62m	4.5.00.232.187	19496
		_		19502
FMR A	AIN-O1		RE T	VESTIMENTO FXTII

Cabo para interligação de instrumentos musicais, montado com cabo G50T (0,50mm² / 20AWG) e conectores P10M x P10M niquelados e blindados com termocontrátil.



O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para Linha Twisted Series é de 5 anos. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo



EMB. MIN:01

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
10ft 15ft 20ft 25ft	•	3,05m 4,57m 6,10m 7,62m	4.5.00.232.176 4.5.00.232.177 4.5.00.232.178 4.5.00.232.179	36059 36066 36073 36080



Cabo para ligação/interligação de instrumentos musicais, montado com cabo G50T (0,50mm<sup>2</sup> / 20AWG) e conectores P10M x P10M niquelados e blindados com termocontrátil.



### **NEW YORK**

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
10ft 15ft 20ft 25ft	•	3,05m 4,57m 6,10m 7,62m	4.5.00.232.180 4.5.00.232.181 4.5.00.232.182 4.5.00.232.183	40704 40742 41558 40759
EMB.	MIN:01			REVESTIMENTO TEXTIL

Cabo para interligação de instrumentos musicais, montado com cabo G50T (0,50mm² / 20AWG) e conectores P10M x P10M niquelados e blindados com termocontrátil.

# Tokyo

### Cabos com tecnologia e inteligência

O design da linha Premium do cabo Tokyo foi cuidadosamente pensado para trazer mais praticidade e mobilidade para você. contando com a tecnologia de P10M Noise - sistema incluso para evitar "Estouros" na ligação dos equipamentos. Ao inserir o conector P10 no Jack é acionada uma mola liberando a passagem de sinal, ao desplugar o conector P10 é cortado o sinal automaticamente. Sistema totalmente mecânico sem perda de sinal.são apenas algumas características do inteligente Tokyo Cable.

### SISTEMA AUTO-MUTE

P10M Noise - com sistema incluso para evitar "Estouros" na ligação dos equipamentos.





	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
10ft 15ft 20ft 25ft	•	3,05m 4,57m 6,10m 7,62m	4.5.20.232.230 4.5.20.232.231 4.5.20.232.232 4.5.20.232.233	34604 34628 34635 34642
EMD	AUN OI			<b>₹</b> PVC

Cabo para ligação/interligação de instrumentos musicais, Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,50mm<sup>2</sup> / 20AWG (G50) e conectores P10M x P10M (NOISE) banhados a ouro 18K e blindados com



### TOKYO L

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
10ft 15ft 20ft 25ft	•	3,05m 4,57m 6,10m 7,62m	4.5.20.232.372 4.5.20.232.373 4.5.20.232.374 4.5.20.232.375	24308 24315 24322 24339
EMB. MI	N:01		INSTRIMENTOS	PVC

Cabo para ligação/interligação de instrumentos musicais, Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,50mm² / 20AWG (G50) e conectores P10M x P10M 90° (NOISE) banhados a ouro 18K e blindados com thermocontratil. Capa de PVC.



(5.3 O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para Linha Tokyo Cable é de 5 anos. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.

# **Cabos Standard**

Design e Desempenho

A Linha Standard da Santo Angelo é a melhor opção para quem não abre mão da qualidade. Tem transmissão de sinal com mais eficiência, revestimento de maior resistência mecânica e diferentes características de construção que ressaltam o melhor desempenho em média frequência. O design arrojado das capas traz maior praticidade e mobilidade para quem adquire os cabos desta linha.

### Uma linha com maior diversidade e desempenho



### Garantia de Qualidade

O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para a linha de cabos da linha Standard é de 1 ano. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.



Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,30mm² / 22AWG (G30). Montado com conectores P10 x P10 usinados em latão (CLA) niquelados e blindados com thermocontratil.



### SAMURAI L

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
10ft 15ft 20ft 25ft	•	3,05m 4,57m 6,10m 7,62m	4.5.20.232.234 4.5.20.232.235 4.5.20.232.236 4.5.20.232.237	22236 22243 22250 22267
30ft	ě	9,15m	4.5.20.232.238	22328
MR MI	N-05			rt PVC



### SAMURAI LL

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.: EAN.
10ft 15ft 20ft 25ft 30ft	•	3,05m 4,57m 6,10m 7,62m 9,15m	4.5.20.232.239 22335 4.5.20.232.240 22342 4.5.20.232.241 22359 4.5.20.232.242 22366 4.5.20.232.243 22373
EMB. MIN	1:05		PVC

Cabo para interligação de instrumentos musicais, montado com cabo G30(0,30mm²/22AWG) e conectores P10M 90° x P10M 90° niquelado e blindados com thermocontratil

Cabo para interligação de instrumentos musicais, montado com cabo G30(0,30mm²/22AWG) e conectores P10M x P10M 90°.

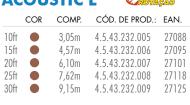
		<b>≪⊿</b> ROTAGAO	
COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
	3,05m	4.5.43.232.000	27033
	4,57m	4.5.43.232.001	27040
	6,10m	4.5.43.232.002	27057
	7,62m	4.5.43.232.003	27064
	9,15m	4.5.43.232.004	27071
	COR	3,05m 4,57m 6,10m 7,62m	COR COMP. CÓD. DE PROD.:  3,05m 4.5.43.232.000  4,57m 4.5.43.232.001  6,10m 4.5.43.232.002  7,62m 4.5.43.232.003





Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,30mm<sup>2</sup> / 22AWG (G30). Montado com conectores P10 x P10 usinados em latão (CLA) niquelados e blindados com thermocontratil.









07196

07202

07424

07448

07455

**PVC** 

Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,30mm² / 22AWG (G30). Montado com conectores P10 x P10 90° (MOD. P10PLL)



O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para Linha Standard é de 1 ano. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.







### **ANGEL NI**

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
03ft	•	0,91m	4.5.20.232.884	01798
06ft		1,83m	4.5.20.232.697	92093
10ft		3,05m	4.5.20.232.560	89529
15ft		4,57m	4.5.20.232.559	89512
20ft		6,10m	4.5.20.232.558	89505
25ft		7,62m	4.5.20.232.796	95841
30ft		9,15m	4.5.20.232.170	08889
EMB. M	IN:05		a division	<b>≪</b> CPVC

EAN

07363

07370

07387

07394

07400

TEXTIL

Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,30mm² / 22AWG (G30). Montado com conectores P10 x P10 usinados em latão (CLA) e capa injetada em ZAMAC (liga de alumínio) niquelados.



Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,30mm² / 22AWG (G30). Montado com conectores P10 x P10 90° usinados em latão (CLA) niquelados e blindados com thermocontratil.



Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,30mm² / 22AWG (G30T). Montado com conectores P10 x P10 usinados em latão (CLA) e capa injetada em ZAMAC (liga de alumínio) niquelados.



Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de  $0,30 \text{mm}^2 / 22 \text{AWG}$  (G30T). Montado com conectores P10 x P10 90° usinados em latão (CLA) niquelado e blindados com thermocontratil.



Cabo de microfone de alta impedância. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 2 x 0,30mm² / 22AWG (SC30). Montado com conector XLR Fêmea injetado em ZAMAC (liga de alumínio) e conector P10 usinado em latão (CLA) e capa injetada em ZAMAC (liga de alumínio) niquelados.



Cabo de microfone de baixa impedância. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de  $2\times0.30\,\text{mm}^2$  / 22AWG (SC30). Montado com conectores XLR Macho  $\times$  XLR Fêmea injetado em ZAMAC (liga de alumínio).



O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para Linha Standard é de 1 ano. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.

# Cabos Ninja

### Praticidade e Eficácia reunidos

Criada para atender as necessidades de músicos que utilizam seus instrumentos musicais com menos intensidade, a linha Ninja da SANTO ANGELO utiliza processos industriais mais econômicos sem perder a Qualidade das matérias primas dos outros modelos de cabos da marca.



### Uma linha econômica e completa da SANTO ANGELO



### Garantia de Qualidade

O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para os cabos da Linha Ninja é de 6 meses. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.



### NINJA GUITAR



	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
03ft 10ft 15ft 20ft 25ft	•	0,91m 3,05m 4,57m 6,10m 7,62m	4.5.20.232.120 4.5.20.232.121 4.5.20.232.122 4.5.20.232.123 4.5.20.232.124	08520 08537 08551 08636 08629
30ft	•	9,15m	4.5.20.232.145	14873





Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e Bitola de 0,20mm² / 24AWG (E20). Montado com conectores P10 x P10 usinados em latão (CLA) niquelados e blindados com thermocontratil.

# NINJA L





	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
10ft	•	3,05m	4.5.20.232.330	24407
15ft		4,57m	4.5.20.232.331	24414
20ft		6,10m	4.5.20.232.332	24421
25ft		7,62m	4.5.20.232.333	24438
30ft		9,15m	4.5.20.232.334	24551



Cabo para instrumentos musicais e interligação de outros equipamentos. Fabricado com liga de cobre OFHC e Bitola de 0,20mm² / 24AWG (E20). Montado com conectores P10 x P10 90°(MOD. P10PLL) usinados em latão (CLA) niquelados e blindados com thermocontratil.

EMB. MIN:05

### NINJA HG



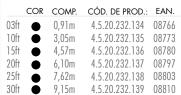


Cabo de microfone de alta impedância. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 2 x 0,20mm<sup>2</sup>, 24AWG (SC20). Montado com conector XLR Fêmea injetado em ZAMAC (liga de alumínio) e conector P10 usinado em latão (CLA) niquelado e blindando com thermocontratil.





### **NINJA LW**





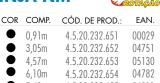




Cabo de microfone de baixa impedância. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de  $2 \times 0,20 \text{mm}^2 / 24 \text{AWG}$  (SC20). Montado com conectores XLR Macho x XLR Fêmea injetados em ZAMAC (liga de alumínio).



EMB. MIN:05



03ft	0,91m	4.5.20.232.651	00029
10ft	3,05m	4.5.20.232.652	04751
15ft	4,57m	4.5.20.232.653	05130
20ft	6,10m	4.5.20.232.654	04782
25ft	7,62m	4.5.20.232.655	04911
30ft	9,15m	4.5.20.232.656	04935





Cabo para ligação/ interligação de periféricos. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 2 x 0,20mm<sup>2</sup> / 24AWG (SC20). Montado com conector XLR Macho injetado em ZAMAC (liga de alumínio) e conector P10 usinado em latão (CLA) niquelado e blindando com thermocontratil.



### **NINJA HG TX**

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
03ft	•	0,91m	4.5.00.232.194	20041
10ft		3,05m	4.5.00.232.195	20058
15ft		4,57m	4.5.00.232.196	20119
20ft		6,10m	4.5.00.232.197	20126
25ft		7,62m	4.5.00.232.198	20133
30ft		9 15m	4 5 00 232 199	20140







Cabo de microfone de alta impedância textil. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 2 x 0,20mm² / 24AWG (SC20T). Montado com conector XLR Fêmea injetado em ZAMAC (liga de alumínio) e conector P10 usinado em latão (CLA) niquelado e blindando com thermocontratil.



### NINJA LW TX





ÁUDIO ())



Cabo de microfone de baixa impedância textil. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 2 x 0,20mm<sup>2</sup> / 24AWG (SC20T). Montado com conectores XLR Macho x XLR Fêmea injetados em ZAMAC (liga de alumínio).

# **Cabo Pedal**

A interligação dos instrumentos musicais com seus periféricos devem ter o mesmo nível de Qualidade. A SANTO ANGELO possui uma extensa linha de cabos específicos para pedais de efeito. Vários tipos de plugs e de revestimentos para maior resistência mecânica, são apenas algumas características desses modelos.



### Garantia de Qualidade

O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para os cabos NINJA P é de 6 meses. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.



### Garantia de Qualidade

O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para os cabos SPED, FLATCONN é de 1 ano. O comprovante le compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.



### Garantia de Qualidade

O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para os cabos SSPL, AC22 e SCAPL é de 5 anos. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.





### NINJA P

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
0.50ft	•	0,15m	4.5.20.232.730	18895
0.82ft		0,25m	4.5.20.232.731	18901
1.64ft		0,50m	4.5.20.232.732	18918

EMB. MIN:10





Cabo para ligação/interligações de pedais de efeito. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,20mm² / 24AWG (E20). Montado com conectores P10 90° x 90° usinados em latão (CLA) niquelados e capa injetada em PVC.



niquelados e capa injetada em PVC.

### **FLATCONN**

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
0.50ft 0.82ft 1.64ft		0,25m	4.5.20.232.734 4.5.20.232.735 4.5.20.232.736	19458











Cabo para ligação/interligações de pedais de efeito. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,30mm<sup>2</sup> / 22AWG (F30). Montado com conectores P10 90° x 90° usinados em latão (CLA)



COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
0.82ft	0.25m	4.5.20.232.116	18994

EMB. MIN:10







**(**1,

Cabo para ligação/interligações de pedais de efeito. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,30mm² / 22AWG (G30). Montado com conectores P10 90° x 90° usinados em latão (CLA) com ponta banhada a ouro 18K e capa niquelada.



### **AC22**

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
_		4.5.00.232.000 4.5.20.232.795	

EMB. MIN:01



Cabo para ligação/interligações de pedais de efeito. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,50mm<sup>2</sup> / 20AWG (G50T). Montado com conectores P10 90° x 90° usinados em latão (CLA) com ponta banhada a ouro 18K e capa niquelada. (5]



### **SSPL**

	COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
0.82ft	•	0.25m	4.5.20.232.117	08650





Cabo para ligação/interligações de pedais de efeito. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 0,50mm² / 20AWG (G50). Montado com conectores P10 90° x 90° usinados em latão (CLA) banhados a ouro 18K e capa niquelada. (5]



# Kit Vc.pod5 - Faça você mesmo

A linha Vc.pod permite montar os cabos para instrumentos musicais e pedais de efeitos conforme sua necessidade, sem a necessidade de técnico especializado. Utiliza a tecnologia dos conectores do tipo P10 Agulha que oferecem duas grandes VANTAGENS: Não precisam de solda para montagem dos cabos e possuem Baixa Resistência Elétrica proporcionando condução do sinal aerado.



### **KIT VC.POD 5**

DESCRIÇÃO	CÓD. DE PROD.:	EAN
KIT VC POD 5	4.5.20.232.493	10486

Cada Kit VC.POD 5 contém 3m de cabo 0,50mm² / 20AWG, 10 plugs SANTO ANGELO tipo agulha que servem tanto para montagem  $90^\circ$  ou  $180^\circ$ , uma chave Allen de montagem e um exclusivo testador de cabos P10.



### Garantia de Qualidade

O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para a Linha Vc.pod é de 1 ano. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.



EMB. MIN:01



# EMB. MIN:10

### **CHAVE ALLEN**

DESCRIÇÃO	CÓD. DE PROD.	EAN
Chave Allen	2.5.00.509.000	21574

Chave Allen para montagem dos conectores e regulagem da ponte da guitarra. Medida sextavado 1,5mm





### PLUGS P10 AGULHA 90°

DESCRIÇÃO	CÓD. DE PROD.:	EAN
Plug P10 Agulha 90°	5.5.15.064.001	05239

Plug P10 Agulha 90° ou 180°



# TESTADOR DE CABOS P10

COR	CÓD. DE PROD.:	EAN
	4.5.00.000.001	14446

Testador de Cabos P10



### 5 METROS DE CABO 0.50MM<sup>2</sup> VC.POD

COR	CÓD. DE PROD.:	EAN	<b>≪</b> PVC
•	3.5.20.058.007	10622	

5 metros de Cabo 0,50mm² / 20AWG VC.POD.



TK

### O Cabo dos Teclas



Os cabos montados TK, foram desenvolvidos especialmente para ligações/interligações de teclados, sintetizadores e arranjadores. Todo o cabo é fabricado com liga de cobre OFHC (Oxygen Free High Conductivity) que melhora a condutividade elétrica devido a menor resistência elétrica.



### SISTEMA TÁTIL

fácil identificaçãodo lados, para locais de baixa luminosidade e deficientes visuais.

Os Plugs P10 são fabricados em Latão CLA (Liga de Cobre e Zinco) com tratamento superficial de níquel e blindados com thermocontratil.

Sua construção possui identificação de L e R gravadas no thermocontrátil e uma faixa contínua em um lado do cabo, com essas duas identificações você não terá dificuldade em efetuar as ligações.



### 1 96ft 0.60 m4.5.20.234.019 4.5.20.234.011 10ft 3,05m 15ft 4.57m 32501 4 5 20 234 012 20ft 32518 6,10m 4.5.20.234.013 7,62m 4.5.20.234.014

Cabo paralelo para ligação/interligação de instrumentos musicais, montado com cabo BDS (0,20mm²/24 AWG) e conectores 2 P10 x 2 P10 niquelados blindados com thermocontrátil.





# TK L

	COR	COMP.	COD. DE PROD.:	EAN.
1.96ft 10ft	•	0,60m 3,05m	4.5.20.234.020 4.5.20.234.015	19830 32723
15ft 20ft		4,57m	4.5.20.234.016	32730 32747
25ft	•	6,10m 7,62m	4.5.20.234.017 4.5.20.234.018	32754

Cabo paralelo para ligação/interligação de instrumentos musicais, montado com cabo BDS (0,20mm²/24 AWG) e conectores 2 P10 x 2 P10 90° niquelados blindados com thermocontrátil.

ÁUDIO 🛋))





Garantia de qualidade

O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para de Cabos de áudio é de 1 ano. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.



# LINHA PAREDÃO

### Eliminando perdas, você aumenta a potência

Apresentamos os cabos montados e conectores da marca ANGELS CAR AUDIO, fabricados pela SANTO ANGELO, especialmente para aplicações em instalações de som automotivo. Todos os cabos são fabricados com a liga especial de Cobre chamada OFHC (Oxygen Free High Conductivity) que apresenta presença zero de Oxigênio entre os grãos do metal, melhorando a Condutividade Elétrica pela menor resistência à passagem da corrente

Os plugs tipo RCA, de coroa multi fresada e banho eletrolítico de Níquel ou Ouro 18K, são usinados em liga de Cobre + Zinco ( Latão CLA ) na própria fabrica da SANTO ANGELO certificada nas normas ISO 9001:2008 e ISO 14001:2004 (Qualidade e Meio Ambiente). Todas as soldas são realizadas em estações com temperatura controlada e material de adição com selo LEAD FREE (isento de materiais que prejudicam a Saúde Humana).





0,5m       4.5.22.233.012       12442         1m       4.5.22.233.007       10233         3m       4.5.22.233.008       10240         5m       4.5.22.233.009       11230	COR	COMP.	COD. DE PROD.:	EAN.
		1 m 3 m	4.5.22.233.007 4.5.22.233.008	10233 10240

Cabo flexível Estéreo fabricado com liga de Cobre OFHC (>99% de pureza) dupla blindagem e bitola 24 AWG (2x0,20mm²). Utiliza conectores niquelados 2 RCAM x 2 RCAM usinados em Latão.



CO	k COI	MP. C	OD. DE PRO	ט.:	EAIN.
8	1m	4	5.22.233.0	006	10219

EAN.

11254

Cabo flexível Mono fabricado com liga de Cobre OFHC (>99% de pureza) dupla blindagem e bitola 24 AWG (0,20mm²). Utiliza conectores niquelados RCAM x RCAM usinados em Latão.



CÓD. DE PROD.: 4.5.22.233.010





Cabo flexível Estéreo fabricado com liga de Cobre OFHC (>99% de pureza) dupla blindagem e bitola 24 AWG (2x0,20mm²). Utiliza conectores niquelados RCAM x 2 RCAF usinados em Latão, com os contatos banhados a Ouro 18k.



Cabo flexível Estéreo fabricado com liga de Cobre OFHC (>99% de pureza) dupla blindagem e bitola 24 AWG (2x0,20mm²). Utiliza conectores niquelados 2 RCAM x RCAF usinados em Latão, com os contatos banhados a Ouro 18k.



O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para cabos da Linha Paredão é de 1 ano. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.

# **Speaker**

### Suas caixas de som merecem SANTO ANGELO

Pouca gente sabe que cabos para caixas acústicas são especiais devido ao controle que o amplificador ou cabeçote exerce sobre os alto-falantes. A linha Speaker da SANTO ANGELO utiliza Plugs P10 reforcados para suportar altas correntes e conectores Speaker diferenciados. Sem falar dos cabos SANTO ANGELO para caixas acústicas em Cobre OFHC.

### Garantia de Qualidade



O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para os Speaker Cables é de 1 ano. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo





### P10 / P10 HEAD

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
•	1,00m	4.5.20.234.046	07615
	5,00m	4.5.20.234.044	12879
	10,00m	4.5.20.234.045	13371

Cabo para ligação/interligações de caixas acústicas. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 2 x 1,50mm² / 14AWG (KSW) Montado com conectores P10 x P10 usinados em latão (CLA) niquelados e capa injetada em polímero (Plástico).









### **SPEAKER / P10**

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
•	1,00m	4.5.20.234.047	07622
	5,00m	4.5.20.234.042	12855
	10,00m	4.5.20.234.043	12862

EMB. MIN:01



Cabo para ligação/interligações de caixas acústicas. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 2 x 1,50mm² / 14AWG (KSW). Montado com conector P10 usinado em latão (CLA) niquelados, capa injetada em polímero (Plástico) e speaker 4 polos (+1/-1).





COMP. CÓD. DE PROD.: 08902 1,00m 4.5.20.234.048 5.00m 12831 4.5.20.234.040 12848 10,00m 4.5.20.234.041

EMB. MIN:01



Cabo para ligação/interligações de caixas acústicas. Fabricado com liga de cobre OFHC e bitola de 2 x 1,50mm<sup>2</sup> / 14AWG (KSW). Montado com conectores speaker 4 polos (+1 / -1).



### Do Roadie ao DJ existe um cabo SANTO ANGELO para cada tipo de conector ou equipamento de Áudio

Produzidos sob o mais rigoroso padrão de qualidade, com Cobre OFHC(Isento de Oxigênio), os cabos da linha Áudio são ideais para quem deseja interligar vários tipos de equipamentos com pouca ou nenhuma interferência.



### Garantia de Qualidade

Garantia de Quandado

O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para a linha de
Cabos de Áudio é de 1 ano. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.



### AC<sub>6</sub>

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
•	1m	4.5.20.233.003	10349
	2m	4.5.20.233.005	10356

Montado com cabo modelo 2 x 0,18mm² (BSS), com um conector P10 x 2 RCA, injetados em ZAMAC.



### AC7

• 2m 4.5.20.233.020 1	0424 0431 6434

Montado com cabo modelo 2 x 0,18mm² (BSS), com um conector P2 estéreo blindado com thermocontratil e dois RCA, injetados em ZAMAC.



### **AC10**

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
•	1 m	4.5.20.233.057	11827
	3 m	4.5.20.233.058	11834
	5 m	4.5.20.233.059	11841

Montado com cabo modelo 2 x 0,30mm² (SC30) com conectores P10 estéreo niquelados.



### **AC11**

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
•	1 m	4.5.20.233.060	11971
	3 m	4.5.20.233.061	11988
	5 m	4.5.20.233.062	11995

Montado com cabo modelo 2 x 0.30mm<sup>2</sup> (SC30) com conectores P10 estéreo e um XLR Fêmea niquelados.

### santo angelo



#### **AC12**

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
•	1m 3m	4.5.20.233.063 4.5.20.233.064	12008 12015
	5m	4.5.20.233.065	12022

Montado com cabo modelo 2 x 0,30mm² (SC30) com conectores P10 estéreo e um XLR Macho niquelados.



#### **AC14**

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
•	1 m	4.5.20.233.028	90006
	2 m	4.5.20.233.029	90013
	3 m	4.5.20.233.030	90020
	5 m	4.5.20.233.031	90037

Montado com cabo modelo  $2\times0,18\text{mm}^2$  (BSS), com um conector P2 estéreo blindado com thermocontratil e dois P10, injetados em ZAMAC.





#### **AC15**

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
•	1m	4.5.20.233.008	10363
	2m	4.5.20.233.009	10370
	3m	4.5.20.233.016	10400
	5m	4.5.20.233.011	10387

Montado com cabo modelo  $2 \times 0.18 \text{mm}^2$  (BSS), com um conector P10 estéreo  $\times 2$  P10, injetados em ZAMAC.



EMB. MIN:01

#### **AC17**

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
•	1 m 2 m 3 m	4.5.20.233.033 4.5.20.233.034 4.5.20.233.035	03037 03044 03068
	5m	4.5.20.233.036	03075

Montado com cabo modelo  $2\times0,30\text{mm}^2$  (SC30), com um conector P2 estéreo blindado com thermocontratil e um XLR Fêmea niquelado.



#### **AC18**

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
	1m	4.5.20.233.037	03105
	2m	4.5.20.233.038	03112
	3m	4.5.20.233.039	03129
	5m	4.5.20.233.040	03136

EMB. MIN:01



EMB. MIN:01

#### **AC19**

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN
•	1m 2m 6m	4.5.20.233.041 4.5.20.233.042 4.5.20.233.045	20218 20225 20270
	10m	4.5.20.233.046	2027

Montado com cabo modelo 2 x 0,30mm² (SC30), com conectores P10 estéreo fêmea x P10 estéreo niquelado.



**AC20** 

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
•	1 m	4.5.20.233.043	20232
	2 m	4.5.20.233.044	20249

Montado com cabo modelo  $2 \times 0,30 \text{mm}^2$  (SC30), e conectores P2 estéreo niquelados blindados com thermocontratil.



EMB. MIN:01

#### **AC23**

COR	COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
•	2m	4.5.20.233.074	16426
	3m	4.5.20.233.075	16433
	5m	4.5.20.233.076	16440
	7m	4.5.20.233.077	16457

Montado com cabo modelo 2 x 0,20mm² (SC20) com conector P10 Estéreo e P2 Fêmea Estéreo blindados com thermocontrátil.

#### **AC28**

COMP.



 2m
 4.5.20.233.081
 18802

 3m
 4.5.20.233.082
 03549

 5m
 4.5.20.233.083
 18819

CÓD. DE PROD.:

EAN.

Montado com cabo modelo 2x0,30mm² (SC20), e conectores P10 mono e P2 estéreo niquelados blindados com thermocontratil.



EMB. MIN:01

#### **ΔC33**

33		
COMP.	CÓD. DE PROD.:	EAN.
1m	4.5.20.232.034	07868
2m	4.5.20.232.035	07875
3m	4.5.20.232.036	07882
5m	4.5.20.232.037	06120
10m	4.5.20.232.038	19786
	COMP.  1m 2m 3m 5m	COMP. CÓD. DE PROD.:  1m

Montado com cabo modelo 0,30 mm $^2$  (D30), para sinais digitais com Impedância 110 Ohms, (AES/EBU) e conectores metálicos DIN 5 pinos, sendo 3 ativos.

## Cabos em Rolo

### Monte seus próprios cabos com Qualidade

Todos os cabos com alta definição de som da SANTO ANGELO, você também encontra em rolo. É uma maneira simples de montar o seu próprio cabo. É possível até mesmo montar um multicabo. Além disso, você pode escolher o comprimento que quiser e facilitar a sua vida. Use os conectores SANTO ANGELO na montagem do seu cabo e tenha um produto de qualidade. Para quem tem criatividade de sobra, os Cabos em Rolo da SANTO ANGELO brincam com a imaginação.













**PVC** 













DESCRIÇÃO COR G20N F

alumínio, bitola 0,20mm<sup>2</sup>/24AWG.

98927 3.5.20.058.020

Cabo de instrumento mono feito com liga de Cobre OFHC (Isento de Oxigênio), blindagem trancada + fita de DESCRIÇÃO CÓD. DE PROD.: COMP. EAN 03655 3.5.20.058.004 G50 P 100m 6 6mm 93748 3.5.20.058.012 G50 P 4.5mm 100m 4.5mm

> Cabo de instrumento mono com liga de Cobre OFHC (Isento de Oxigênio), semi-condutor + blindagem trançada, bitola 0,50mm<sup>2</sup>/20AWG.















DESCRIÇÃO COR COMP CÓD. DE PROD.: 100m 3,9mm 09985 3.5.21.059.004 3,9mm 100m 18307 3.5.20.059.053 D20 P

Cabo de microfone balanceado\_com liga de Cobre OFHC (Isento de Oxigênio), blindagem em fita de alumínio + dreno, bitola 0,20mm<sup>2</sup>/24AWG - utilizado em estúdio.







ALUMÍNIO



CÓD. DE PROD.:

3.5.20.061.010

3.5.20.061.009

3.5.20.061.011



DESCRIÇÃO COR COMP EAN Ø MF3 3,90mm 38817 200m 3,90mm 37926 3.90mm 22212 Cabo de áudio com liga de cobre OFHC (Isento de





DESCRIÇÃO

SC20 P

SC20 VM









5.8mm

ALUMÍNIO



X30

X30



0,12mm2 / 26AWG.



Oxigênio), blindagem trançada, composto por 3 vias de



EAN

13425

05949

08353



CÓD. PROD

3.5.20.059.031

3.5.20.059.032

3.5.20.059.033



DESCRIÇÃO COMP 100m 200m 6,0mm 500m 6.0mm

Cabo de microfone balanceado com liga de Cobre OFHC (Isento de Oxigênio), blindagem trançada + fita de alumínio, bitola 0,30mm<sup>2</sup>/22AWG.









Cabo de microfone balanceado com liga de Cobre OFHC (Isento Oxigênio), blindagem trançada + fita de alumínio, bitola 0,30mm<sup>2</sup>/22AWG.



500m



13838

6,2mm

13852

3.5.22.059.024

**≪**CPVC



**M30** DESCRIÇÃO COMP

M30 P



100m 6.2mm

200m 6.2mm

500m 6.2mm



EAN



CÓD. PROD. 3.5.20.059.002 03686 12459 3.5.20.059.008 3.5.20.059.009 14231

Cabo de microfone balanceado com liga de Cobre OFHC (Isento de Oxigênio), semi condutor + blindagem trançada, bitola 0,30mm²/22AWG. (Indicado para estúdios).



SC50

SC50



500m



500m



3.5.20.059.044



3.5.22.059.022



15870

Cabo de microfone balanceado com liga de Cobre OFHC (Isento de Oxigênio), blindagem trançada + fita de alumínio, bitola 0,50mm<sup>2</sup>/20AWG.

6,6mm















DESCRIÇÃO QUAD 4X22AWG







3.5.20.059.004

Cabo de microfone balanceado com liga de Cobre OFHC (Isento de Oxigênio), blindagem trancada + fita de alumínio, bitola 4X0,30mm<sup>2</sup>/22AWG. (Indicado para estúdios).



### MULTICABO SAS ÁUDIO ■1)) « PVC

DESCRIÇÃO	CÓD. DE PROD.:	COR	COMP.	Ø	EAN
SAS 04X24 SAS 06X24 SAS 08X24 SAS 12X24 SAS 16X24 SAS 20X24 SAS 20X24 SAS 24X24 SAS 32X24 SAS 32X24	3.5.20.149.056 3.5.20.149.025 3.5.20.149.026 3.5.20.149.027 3.5.20.149.095 3.5.20.149.031 3.5.20.149.031 3.5.20.149.032 3.5.20.149.032	Multicabo fabrica Cobre OFHC (Isen bitola de 0,20m estanhado, veias numerada e capa	to de Oxigênio) nm²/24 AWG, na cor azul	10,5mm 11,7mm 12,5mm 14,5mm 18,1mm 19,2mm 22,1mm 22,1mm 24,5mm 24,5mm	14668 07967 07974 07981 41107 08018 08940 08070 08957 08087





## KSW2

DESCRIÇÃO	COR	COMP.	Ø	EAN	CÓD. DE PROD
KSW 2X1,5mm <sup>2</sup> KSW 2X2,5mm <sup>2</sup> KSW 2X4,0mm <sup>2</sup>	•	Consulte	7,5mm 8,5mm 12,3mm	10202 03792 03884	3.5.20.147.006 3.5.20.061.003 3.5.20.147.004

Cabo para caixa acústica, composto por 2 veias para sinal 2 x 1,5mm<sup>2</sup> | 2 x 2,5mm<sup>2</sup> | 2 x 4,0mm<sup>2</sup>.







DESCRIÇÃO	COR	COMP.	Ø	EAN	CÓD. DE PROD.:
KSW 4X1,5mm <sup>2</sup> KSW 4X2,5mm <sup>2</sup> KSW 4X4,0mm <sup>2</sup>	•	Consulte	9,5mm 11,0mm 14,5mm	10226 03853 03891	3.5.20.147.007 3.5.20.147.001 3.5.20.147.005

Cabo para caixa acústica, composto por 4 veias numeradas para sinal 4 x 1,5mm<sup>2</sup> | 4 x 2,5mm<sup>2</sup> | 4 x 4,0mm<sup>2</sup>.













DESCRIÇÃO	COR	COMP.	Ø	EAN	CÓD. DE PROD.:
PSW 10C 2x4,0mm <sup>2</sup> PSW 12C 2x2,5mm <sup>2</sup> PSW 14C 2x1,5mm <sup>2</sup>	Cristal	50m 100m 100m	9,5mm 7,3mm 7,2mm	18567 03570 03525	3.5.17.061.012 3.5.17.061.015 3.5.17.061.010
PSW 16C 2x1.0mm <sup>2</sup>		100m	6 5mm	04454	3 5 17 061 009

Cabo paralelo para caixas acústicas 2x4,0mm²/10AWG. |2x2,5mm²/12AWG .|2x1,5mm<sup>2</sup>/14AWG|2x1,0mm<sup>2</sup>/16AWG. Estes cabos também são utilizados em instalações de home theater e na linha automotiva.



#### **PSWXP**







DESCRIÇÃO	COR	COMP.	Ø	EAN	COD. DE PROD.:
PSWXP12 2x2,5mm <sup>2</sup>	Cristal	50m	8,7mm	20683	3.5.17.061.031
PSWXP14 2x1,5mm <sup>2</sup>		100m	7,2mm	20669	3.5.17.061.029
PSWXP16 2x1,0mm <sup>2</sup>		100m	6.5mm	20676	3.5.17.061.030

Cabo paralelo para caixas acústicas e home. Isolado em polietileno que proporciona maior dinâmica de resposta de áudio, encorpando os graves e definindo melhor os médios e os agudos 2x2,5mm²/12AWG.| 2x1,5mm²/14AWG.| 2x1,0mm<sup>2</sup>/16AWG.











DESCRIÇÃO	COR	COM	P. Ø	EAN	CÓD. DE PROD.:
SILXP12 2x2,5mm <sup>2</sup>	Cristal	25m	8,7mm	15375	3.5.17.061.066
SILXP14 2x1,5mm <sup>2</sup>		25m	7,2mm	15249	3.5.17.061.068
SILXP16 2x1,0mm <sup>2</sup>		25m	6,5mm	15467	3.5.17.061.070

Cabo paralelo para caixas acústicas e home banhados à prata. Isolado em polietileno que proporciona maior dinâmica de resposta de áudio, encorpando os graves e definindo melhor médios e agudos 2x2,5mm2 | 2x1,5mm2 | 2x1,0mm2.



#### **D30**



TRANCADA >70%

**PVC** MOVING LIGHT

DESCRIÇÃO COMP EAN CÓD. DE PROD.: D30 100m 7.0mm 04034 3.5.20.150.004 200m 7.0mm 05154 3.5.20.150.029

Cabo de áudio digital com impedância de 110 Ohms, fabricado com liga de Cobre OFHC (Isento de Oxigênio), blindagem trançada + fita de alumínio, bitola 0,30mm²/22AWG. (Indicado para moving light)



### **PS1 | PS2**

#### AC+SINAL PVC

DESCRIÇÃO	COR	COMP.	Ø	EAN	CÓD. DE PROD.:
PS1 3x1,5mm+1x0,20mm <sup>2</sup>	•	Consulte	12,5mm	03945	3.5.20.148.005
PS1 3x2,5mm+1x0,20mm <sup>2</sup>		Consulte	12,5mm	10677	3.5.20.148.007
PS2 3x1,5mm+2x0,20mm2		Consulte	14,5mm	03952	3.5.20.148.006

Cabo AC + sinal - composto por 3 vias de 1,5mm<sup>2</sup> e 1 via de sinal 0,20mm<sup>2</sup> | 2,5mm<sup>2</sup> e 1 via de sinal 0,20mm<sup>2</sup>. Cabo AC + sinal - composto por 3 vias de 1,5mm<sup>2</sup> e 2 via de sinal 0,20mm $^2$ .



#### **ACS Ninja**

AC+SINAL RPVC



DESCRIÇÃO	COR	COMP.	Ø	EAN	CÓD. DE PROD.:
ACS Ninja 3x1,5mm²	•	Consulte	14,5mm	19045	3.5.20.148.015

Cabo paralelo em rolo indicado para ligações de caixas ativas, formado por 3 vias de 1,5mm² para ligações AC e 2 x 0,30mm² para ligações de sinal.









TRANCADA >95%

,					- 10/0
DESCRIÇÃO	COR	COMP.	Ø	EAN	CÓD. DE PROD
BSS CR BSS PR	Cristal Cristal		7,0mm 7.0mm		3.5.17.060.001 3.5.17.060.002
D33 LK	Clisiui	100m	7,0mm	03785	3.5.20.060.001
		200m	7.0mm	07745	3.5.20.060.002

Cabo de Áudio estéreo com impedância de 50 Ohms. Blindagem trançada, bitola de 2x0,18mm².









DESCRIÇÃO	COR	COMP.	Ø	EAN	CÓD. DE PROD.:
BDS B		100m	11,0mm	04355	3.1.21.061.000
BDS BR	$\circ$	100m	11,0mm	04492	3.5.47.061.005
BDS PR		100m	11,0mm	03808	3.5.20.061.004

Cabo de Áudio estéreo com impedância de 50 Ohms. Semi-condutor + blindagem trançada, bitola de 2x0,20mm<sup>2</sup>.



## Monte seus próprios cabos com Qualidade

## Plugs e Conectores

Na SANTO ANGELO, você encontra conectores tipo RCA, P10 Mono e Estéreo, XLR linha e painel, Speaker e adaptadores para a maioria das conexões dos equipamentos de Áudio e Vídeo. Com acabamento em Níquel ou Ouro, sua fabricação permite excelente durabilidade e altíssima confiabilidade. Escolha o modelo que mais se adapta a sua necessidade e não esqueça de pedir também cabos e multicabos em rolo da SANTO ANGELO.



Conectores que duram, duram, duram,...



### P10 Mono P10 NINJA

 DESCRIÇÃO
 EAN
 CÓD. DE PROD.:

 P10 NINJA
 04171
 5.5.15.064.012



Plug P10 Ninja mono em latão niquelado e jateado com mola.



EMB. MIN:30

# P10 Estéreo P10 NINJA ST

 DESCRIÇÃO
 EAN
 CÓD. DE PROD.:

 P10 NINIA ST
 09268
 5.5.15.064.013

Plug P10 Ninja estéreo em latão niquelado e jateado com mola



## P10 Mono

#### **P10N**

 DESCRIÇÃO
 EAN
 CÓD. DE PROD.:

 PLG P10N P
 93519
 5.5.20.064.018



Plug P10 mono com capa de ZAMAC niquelado. Acompanha 3 buchas de identificação em cores diferentes (Amarelo, Azul e Vermelho).



# EMB. MIN:30

## P10 Estéreo P10N ST

 DESCRIÇÃO
 EAN
 CÓD. DE PROD.:

 PLG P10N ST PR
 06199
 5.5.20.064.003

Plug P10 estéreo com capa em ZAMAC, niquelado. Acompanha 3 buchas de identificação em cores diferentes (Amarelo, Azul e Vermelho).



# P10 Mono **P10M**

#### FION

 DESCRIÇÃO
 EAN
 CÓD. DE PROD.:

 PLG P10M P
 14682
 5.5.15.064.064



Plug P10 mono em latão niquelado. Possui mola de proteção do cabo. Acompanha 3 anéis de identificação em cores diferentes (Amarelo, Azul e Vermelho)





## P10 Estéreo P10S

 DESCRIÇÃO
 EAN
 CÓD. DE PROD.:

 PLG P10S P
 14729
 5.5.15.064.068

Plug P10 estéreo em latão niquelado, com mola de proteção do cabo. Acompanha 3 anéis de identificação em cores diferentes (Amarelo, Azul e Vermelho).



### P10 Mono 90°

#### P<sub>10</sub>MC

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
PLG P10MC	14651	5.5.15.064.053



Plug P10 mono, estampado em chapa de aço, niquelado para montagem com conexões em 90°.



#### P10 Estéreo 90° P<sub>10</sub>SC

DESCRIÇÃO CÓD. DE PROD.: EAN 14644 5.5.15.064.052 PLG P10SC



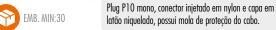
Plug P10 estéreo, estampado em chapa de aço, niquelado para montagem com conexões em 90°.



#### P10 Mono 90°

#### **P10 PL**

DESCRIÇÃO COR EAN CÓD. DE PROD.: 11001 5.5.20.064.005





#### P10 Mono 90°

#### P10ML

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: PLG P10ML 14507 5.5.15.064.007



Plug usinado para montagens com conexões em 90°, com ponta banhada a ouro.



#### **RCA**

### **RCA NINJA**

DESCRIÇÃO CÓD. DE PROD.: EAN RCA Ninja 17324 5.5.15.064.016



Plug RCA Ninja em latão niquelado e jateado com mola.



### **RCA**

#### **RCAN**

DESCRIÇÃO CÓD. DE PROD.: 5.5.20.436.002 PLG A/V RCAN P 94271

Plug RCA injetado em ZAMAC niquelado. Acompanha 3 buchas de identificação em cores diferentes (Amarelo, Azul e Vermelho).



#### **RCA**

#### RCAM4

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: PLG A/V RCAM4 P 14491 5.5.15.064.006



Plug RCA em latão niquelado com mola de 4mm de diâmetro. Acompanha 3 anéis de identificação em cores diferentes (Amarelo, Azul e Vermelho).



#### RCAM6

DESCRIÇÃO CÓD. DE PROD.: EAN 14910 5.5.15.436.030 PLG A/V RCAM6 P



Plug RCA em latão niquelado com mola de 6mm de diâmetro. Acompanha 3 anéis de identificação em cores diferentes (Amarelo, Azul e Vermelho).



#### RCA

### **RCA FÊMEA 6MM**

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
RCA Fêmea 6mm VM	13319	8.8.15.430.050
RCA Fêmea 6mm PR	13302	8.8.15.430.049



Plug tipo RCA fêmea em latão banhado a ouro e capa niquelada.



#### **RCA**

## **JUMBO RCA MACHO E FÊMEA**

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:	EMB. MIN
JUMBO RCA MACHO	13296	8.8.15.430.048	10
JUMBO RCA FÊMEA	13289	8.8.15.430.047	30

Conector padrão RCA com contatos banhados a Ouro 18k e capa niquelada para cabos de 5,5 x 11mm ideal para montagens em Y.



EMB. MIN:10



DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: ADAPTADOR P10MD 14422 5.5.15.063.010

Adaptador P10 duplo para pedais de efeito.



#### **Adaptadores PLUG P10 DUPLO Z**

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: ADAPTADOR P10 DUPLO Z 5.5.15.064.011 11698

Adaptador P10 duplo para pedais de efeito.



#### **Adaptadores** P<sub>10</sub>MF

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: ADAPTADOR P10MF 14477 5.5.15.064.004

Adaptador P10 mono fêmea.



#### **Adaptadores** P<sub>10</sub>SF

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: ADAPTADOR P10SF 08483 8.8.15.430.005

Adaptador P10 estéreo fêmea.



EMB. MIN:10



EMB. MIN:30

#### Jack Jack-M

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: JACK - MONO 14415 5.5.15.063.003

Conector Jack mono.



EMB. MIN:25



#### Jack Jack-S

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: JACK - ESTÉREO 14408 5.5.15.063.001

Conector Jack estéreo.



## EMB. MIN:25

#### XLR Linha **XLR Macho**

CÓD. DE PROD.: DESCRIÇÃO EAN PLG XLR SAS L3MNN01 06380 5.5.20.087.002

Plug XLR macho linha com acabamento e contatos niquelados.





#### XLR Linha XLR Fêmea

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: PIG XIR SAS L3FNN01 06397 5 5 20 087 003

Plug XLR fêmea linha com acabamento e contatos



#### XLR Linha **XLR Macho**

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: 34376 PLG XLR LINHA MACHO SAS3P 8.8.20.509.054

Plug XLR macho linha com capa zamac com pintura eletrostática na cor preta. Bucha traseira injetada em material de engenharia prensa cabos de 3 pontos. Anel de identificação



EMB. MIN:25

#### XLR Linha XLR Fêmea

DESCRIÇÃO FAN CÓD. DE PROD.: PLG XLR LINHA FEMEA SAS3P 34383 8.8.20.509.055

Plug XLR fêmea linha com capa zamac com pintura eletrostática na cor preta. Bucha traseira injetada em material de engenharia prensa cabos de 3 pontos. Anel de identificação



#### XLR Linha XLR 90° Macho

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: PLG XLR 90° LINHA MACHO SAS3PR 26821 8.8.20.509.060

Plug XLR 90° Macho linha com acabamento preto e contatos niquelados. Possui 8 ângulos pré-definidos para montagem.



#### XLR Linha XLR 90° Fêmea

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: PLG XLR 90° LINHA FÊMEA SAS3PR 26838 8.8.20.509.061

Plug XLR 90° Fêmea linha com acabamento preto e contatos niquelados. Possui 8 ângulos pré-definidos para montagem.

## santo angelo





EMB. MIN:25

## XLR Painel

### XLR PAINEL MACHO

 DESCRIÇÃO
 EAN
 CÓD. DE PROD.:

 XLR SAS P3MNN01
 06557
 8.8.15.430.003

Conector XLR macho, painel com acabamento e contatos niquelados.





### XLR Painel

## XLR PAINEL FÊMEA

 DESCRIÇÃO
 EAN
 CÓD. DE PROD.:

 XLR SAS P3FNN01
 00548
 8.8.15.430.002

Conector XLR fêmea, painel com acabamento e contatos niquelados.





# Jack P10 Painel

 DESCRIÇÃO
 EAN
 CÓD. DE PROD.:

 Jack Painel P10
 04744
 8.8.00.601.259

EMB. MIN:10 Conector Jack P10 Painel mono/estéreo com trava.



# XLR Combo XLR COMBO

 DESCRIÇÃO
 EAN
 CÓD. DE PROD.:

 XLR COMBO
 27767
 8.8.20.430.012



Conector XLR combo para conectores XLR e P10.



## Speaker Linha

### **SPEAKER LINHA**

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.:
SPEAKER SAS FL4P LINHA 00012 8.8.20.430.005







# Speaker Linha SPEAKER LINHA

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.:
SPEAKER SAS FL8P LINHA 00517 8.8.20.430.007

Conector Speaker 8 polos linha.



EMB. MIN:25

# Speaker Painel SPEAKER PAINEL

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.:
SPEAKER SAS NL4P PAINEL 00470 8.8.20.430.006

Conector Speaker 4 polos painel





# Speaker Painel SPEAKER PAINEL

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: SPEAKER SAS NL8P PAINEL 00531 8.8.20.430.008

Conector Speaker 8 polos painel.



#### **POWER**

#### **Power Linha**

(Power In)

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.:
POWER LINHA SAC3FCA 26203 8.8.20.430.038

Power Linha SAC3FCA.



EMB. MIN:10

### **POWER**

### **Power Linha**

(Power Out)

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.:

POWER LINHA SAC3FCB 26210 8.8.20.430.039

Power Linha SAC3FCB.



#### **POWER**

#### **Power Painel**

(Power In)

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.:

POWER PAINEL SAC3MPA 26227 8.8.20.430.040

Power Painel SAC3MPA



#### POWER

#### **Power Painel**

(Power Out)

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.:
POWER PAINEL SAC3MPB 26234 8.8.20.430.041

Power Painel SAC3MPB





EMB. MIN:10

#### **Adaptadores** P2/P10 ST

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: 05420 8.8.15.430.058 P2/P10 ST

Adaptador P2/P10 ST em latão banhado a ouro 18K e corpo vermelho. (P2 fêmea x P10 Macho)



EMB. MIN:10

#### **Adaptadores P10/P2 ST**

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: 21178 8.8.15.430.059 P10/P2 ST

Adaptador P10/P2ST em latão banhado a ouro 18K e corpo vermelho. (P10 fêmea x P2 macho)



#### **RJ45 RJ45**

DESCRIÇÃO CÓD. DE PROD.: EAN 8.8.15.430.010 RJ45 ETHERCON 12329

Conector RJ45 utilizado em sistemas digitais para



EMB. MIN:10

EMB. MIN:10

## P2 FÊMEA

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: P2ST SAS LINHA FEMEA OU 24360 8.8.20.430.060

Plug P2 linha fêmea estéreo em latão banhado a ouro e capa preta.



### **P2 P2 NIQUELADO**

DESCRIÇÃO CÓD. DE PROD.: EAN P2ST SAS NNO1 8.8.15.430.004 20829

Plug P2 estéreo em latão niquelado



#### P2 **P2 PRETO**

DESCRIÇÃO COR EAN CÓD. DE PROD.: P2ST SAS OP01 8.8.20.430.004 07431

Plug P2 estéreo em latão banhado a ouro e capa preta.



EMB. MIN:10

# P2 90° PRETO

DESCRIÇÃO COR EAN CÓD. DE PROD.: P2ST 90 SAS OP01 21185 8.8.20.430.037

Plug P2 90º estéreo em latão banhado a ouro e capa



#### P3 SAS OP03

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.: 8.8.20.430.053 PLUG P3 EM LATÃO BANHADO A OURO 35540 E CAPA ACETINADA

Plug P3 (TRRS) em latão banhado a ouro e capa com acabamento acetinado.



Os plugs P2 e P3 da Santo Angelo possuem um exclusivo adaptador para celulares que usam capa.



**P3 SAS OP03** 















# Medusas/Acessórios de Áudio

### Protegendo equipamentos, cabos e conectores

A SANTO ANGELO oferece a Linha mais completa de ferragens para fabricação de estojos (tipo Flight Cases), caixas acústicas, racks e multicabos. Utilizamos chapa metálica laminada a frio e pintura epóxi eletrostática. Você encontrará neste catálogo a linha completa de caixas para montagem desde SubSnakes até Medusas completas de palco. Oferecemos uma linha de tampas para fixação de conectores em caixa acústicas e uma extensa linha de placas para montagem de Racks. Consulte-nos para mais dicas.



# Medusas SUBSNAKE BATERIA

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
MEDUSA SUBSNAKE XLR FÊMEA	10608	4.5.20.232.599
MEDUSA SUBSNAKE XLR COMBO	11391	4.5.20.232.600

Medusa montada de 12 vias com 10 metros de multicabo SAS12, 12 conectores XLR Fêmea painel niquelados ou XLR combo e 12 conectores XLR Macho linha niquelados.





# Medusas **BSMED6**

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
BSMED6	08322	2.5.13.120.033

Caixa de medusa de 6 vias. Prensa cabo de Plástico.





# Medusas **BSMED8**

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
BSMED8	08339	2.5.13.120.034

Caixa de medusa de 8 vias. Prensa cabo de Plástico.





# Medusas **BSMED12**

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
BSMED12	03532	2.5.13.120.030

Caixa de medusa de 12 vias. Prensa cabo de Plástico.





# Medusas **BSMED16**

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
MFD16	41398	2.5.13.120.044

Caixa de medusa de 16 vias. Prensa cabo de Plástico.





#### Medusas **BSMED20**

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
BSMED20	03563	2.5.13.120.031

Caixa de medusa de 20 vias.





#### Medusas **BSMED28**

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
BSMED28	03587	2.5.13.120.032

Caixa de medusa de 28 vias. Prensa cabo de Plástico.



EMB. MIN:01



#### Medusas **BSMED36** 1 Saída

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
BSMED36 1 SAÍDA	08858	2.5.13.120.035

Caixa de medusa de 36 vias. Prensa cabo de Plástico.





#### Medusas

#### **BSMED36** 2 Saídas

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
BSMED36 2 SAÍDAS	08865	2.5.13.120.036

Caixa de medusa de 36 vias. Prensa cabo de Plástico.





EMB. MIN:05

### Tampas **T13P**

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
T13P	15719	8.5.20.112.001

Tampa em Polipropileno preto para 2 plugs SPEAKER. Furos Ø 4,0mm.



### Tampas

### **TAMPA CEGA**

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
TAMPA CEGA METAL	02610	2.5.13.121.001
TAMPA CEGA PLÁSTICO	04690	8.5.20.121.000

Tampa para medusa sem furação.



EMB. MIN:25

#### Tampas

#### **TAMPA PARA JACK**

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.:
TAMPA PARA JACK METAL	02627	2.5.13.121.002
TAMPA PARA JACK PLÁSTICO	04706	8.5.20.121.001

Tampa para medusa com furação.

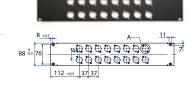




#### Réguas XLR PR1-8/1U

DESCRIÇÃO	EAN	CÓD. DE PROD.
PR1-8/1U	02641	2.5.13.203.001

Régua, uma unidade para racks. Apropriado para 8 conectores XLR fêmea painel. Chapa SAE 1010.



## Réguas XLR

PR1-16/2U

### PR1-16/2U

DESCRIÇÃO EAN CÓD. DE PROD.:

02672 2.5.13.203.004

Régua, duas unidades para racks. Apropriado para 16 conectores XLR fêmea painel. Chapa SAE 1010.





## **Guitar Parts** Potenciômetros 🛜



Potenciômetros que garantem o perfeito ajuste da resistência elétrica sem perda de sinal.

A	Volume
В	Tone

Para máximo desempenho dos captadores SANTO ANGELO recomendamos a troca de chaves e potênciometros para os nossos modelos da linha Guitar Parts, que inclue ainda os Knobs de excelente acabamento.





MODELO	CÓD. DE PROD.	EAN
<b>A250K</b> (250KΩ)	9.8.00.706.010	04829
<b>A500K</b> (500KΩ)	9.8.00.706.012	26517
<b>B250K</b> (250KΩ)	9.8.00.706.011	26500
<b>B500K</b> (500KΩ)	9.8.00.706.013	26524

Base Pequena Eixo Curto



MODELO	CÓD. DE PROD.	EAN
<b>A250K</b> (250KΩ)	9.8.00.706.002	26418
<b>A500K</b> (500KΩ)	9.8.00.706.004	26432
<b>B250K</b> (250KΩ)	9.8.00.706.003	04317
<b>B500K</b> (500KΩ)	9.8.00.706.005	26449

Base Pequena Eixo Longo



MODELO	CÓD. DE PROD.	EAN
<b>A250K</b> (250KΩ)	9.8.00.706.006	26456
<b>A500K</b> (500KΩ)	9.8.00.706.008	26470
<b>B250K</b> (250KΩ)	9.8.00.706.007	26463
<b>B500K</b> (500KΩ)	9.8.00.706.009	26487

**Push Pull** 



MODELO	CÓD. DE PROD.	EAN
<b>A500K</b> (500KΩ)	9.8.00.706.014	26531
<b>B500K</b> (500KΩ)	9.8.00.706.015	26548

## Chave Seletora PEMB. MIN:05



Chave Seletora de 03 e 05 posições e Knobs nas cores preto ou branco.

MODELO	CÓD. DE PROD	EAN
3 Posições	9.8.00.706.000	26395
5 Posições	9.8.00.706.001	26401



Knob Chave Seletora



Cream

EAN:07769





EAN:26296

White EAN:26364

EMB. MIN:05

## **Knobs para Guitarra**



Metal Níquel EAN. 26241 Cód de prod. 9.8.15.706.000



EAN. 04775 Cód de prod. 9.8.20.706.004

## Diversos modelos

Knobs de Metal preto ou níquel, com estrutura robusta e maciez em seu acabamento. Trava com parafuso Allen.



#### Garantia de Qualidade

O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para estes produtos é de 6 meses. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.



Volume White FAN 26340 Cód de prod.9.8.51.706.001



Volume Black EAN. 26272 Cód de prod.9.8.20.706.001



Volume Cream EAN. 26319 Cód de prod.9.8.67.706.001



EAN. 26333 Cód de prod.9.8.51.706.000



EAN. 26265 Cód de prod.9.8.20.706.000



EAN. 26302 Cód de prod.9.8.67.706.000

#### Stratocaster

Knobs padrão tone volume nas cores padrão.





EMB. MIN:01

X-BOARD

Cortados a laser sobre chapa de aço 1.5 mm de espessura, os boards da X-KILLER possuem desenho inovador das janelas que permite melhor acomodação dos cabos de alimentação e interligação sem riscos de cortes mecânicos. Pintado com tinta epóxi na cor preta e fornecido com pezinhos de Silicone e tiras de Velcro de 2.5 cm de largura.

Suporte Pedais X - BOARD 40 3 pçs

EAN: 13265

CÓD. DE PROD: 2.5.13.708.000 Suporte Pedais X - BOARD 40 c/bag EAN: 13258

CÓD. DE PROD: 2.5.13.708.004

Alça com dobra interna.





### PEDAL TOP

O Pedal TOP da SANTO ANGELO foi desenvolvido para proteger o Footswitch dos pedais de efeito, aumentando assim a sua área de contato. Injetado em plástico de alta resistência, o Pedal TOP possui encaixe perfeito no Footswitch, e é equivalente ao tamanho de uma moeda de R\$1,00. O músico consegue facilmente acionar os pedais mesmo em lugares difíceis, além de personalizá-los. Disponível na cor preta.





19526 CÓD. DE PROD: 8.5.20.508.000







Confeccionados em Nylon 600gr., forrado com espuma + EVA e zíperes de alta resistência. Bolso interno para acomodar acessórios com seguranca.

EAN: 13388 CÓD. DE PROD: 2.5.20.708.005







## Acessórios de Áudio

As vibrações dos palcos afetam a captação do som pelos microfones. Foi pensando neste problema que a SANTO ANGELO projetou uma linha resistente de suportes tipo Shock-Mount para microfones além dos modelos universais injetados em plásticos de engenharia para maior durabilidade.

#### Garantia de Qualidade



O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para estes produtos são de 6 meses. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.

## Suporte SAS **POP FILTER SAS**

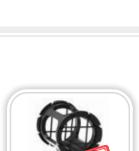


O Pop Filter SAS é um dispositivo de espuma utilizado para barrar ruídos causados por rajadas de vento ou respiração.

EMB. MIN:01

### Protegendo equipamentos, cabos e conectores





### Suporte SAS SHM-1 19-28mm

DESCRIÇÃO

CÓDIGO DE PROD EAN

Suporte SAS SHM-1 19-28mm

07516 8.8.20.437.001

Suporte Universal para microfone modelo SHM1 com elásticos a prova de choque para Ø 19-28 mm.





#### Suporte SAS SHM-4 19-28mm | 21-22mm

DESCRIÇÃO CÓDIGO DE PROD EAN Suporte SAS SHM-4 8.8.20.437.004 07554

19-28mm| 21-22mm

Suporte Universal para microfone modelo SHM4 com elásticos a prova de choque para Ø 19-28mm | 21-22mm.





#### Suporte SAS SHM-3 19-28mm

DESCRIÇÃO CÓDIGO DE PROD

Suporte SAS SHM-3 19-28mm 8.8.20.437.003 07547

Suporte Universal para microfone modelo SHM3 com elásticos a prova de choque para Ø 19-28 mm..





#### Suporte SAS **PRESILHA GUIA CABO**

CÓDIGO DE PROD

Presilha Guia Cabo 4.5.00.000.000 07950

Presilhas avulsas de Guia Cabo de microfone para pedestais. Embalagem com 2 unidades.





## MICROFONES E ACESSÓRIOS DE ÁUDIO

A linha de microfones SAS da SANTO ANGELO foi desenvolvida para ter longa vida útil mesmo com quedas inevitáveis para este tipo de produto. O globo de tela niquelada ou pintada possui um tipo de solda especial que não amassa, protegendo a capsula que, em relação aos produtos similares, tem mais sensibilidade nas frequências baixas e altas, proporcionando graves mais encorpados, médios e agudos transparentes. O revestimento emborrachado da carcaça de alumínio garante maior aderência no contato com a mão, permitindo que os usuários usem os microfones por muito mais tempo sem se cansarem.

## Design e Qualidade combinados



#### Microfone

### SAS58|SAS58C

DESCRIÇÃO	CÓDIGO DE PROD	EAN
Microfone SAS58	8.8.20.439.043	20256
Microfone SAS58C (com Chave liga-desliga)	8.8.20.439.040	13609

Microfone do tipo cardióide SAS58 e SAS58C (chave liga-desliga), corpo de alumínio injetado, pintura emborrachada e aveludada e globo de alta resistência contra amassamento. Resposta de frequência 80Hz a 13Khz. Impedância de saída 500 Ohms.



- Material: Corpo de alumínio injetado
- Acabamento: Pintura emborrachada
- Base: Saída XLR
- Peso: 302g
- Estojo Plástico
- Incluso cachimbo plástico com rosca metálica.

#### Microfone

#### SAS57

DESCRIÇÃOCÓDIGO DE PRODEANMicrofone SASS78.8.20.439.04426425

Microfone do tipo dinâmico cardióide para microfonação direta de instrumentos musicais e amplificadores de guitarra. Resposta de frequência de 60Hz a 14KHz e impedância de 500 Ohms.



- Material: Copo de alumínio injetado
- Acabamento: Pintura emborrachada
- Base: Saída XLR
- Peso: 300g
- Estojo Plástico
- Incluso cachimbo plástico com rosca metálica.







#### Microfone

#### SAS35C

DESCRIÇÃO CÓDIGO DE PROD

Microfone SAS35C (com Chave liga-desliga)

8.8.20.439.045

33898

Microfone do tipo cardióide, unidirecional SAS35C (chave liga-desliga), corpo de alumínio injetado. Globo de alta resistência contra amassamento. Resposta de frequência 50Hz a 15Khz. Impedância de saída 400 Ohms.



- Material: Corpo de alumínio injetado
- Acabamento: anti-reflexo
- Base: Saída XLR
- Peso: 348g
- Estojo Plástico
- Incluso cachimbo plástico com rosca metálica.



Suporte para Microfones

#### **SUPORTE SAS 25mm**

Tamanho: 25mm EAN:13333 Código de prod:8.8.20.439.039



- Material: Plástico de Engenharia
  Rosca: Latão
- Acabamento: Preto
- Dimensões: 80mm x 60mm
- Base: 35mm
- Peso: 34g



EMB. MIN:10



Suporte para Microfones SUPORTE SAS 30mm

Tamanho: 30mm EAN:13517

Código de prod:8.8.20.437.035

- Material: Plástico de Engenharia
- Rosca: Latão
- Acabamento: Preto
- Dimensões: 95mm x 70mm
- Base: 40mm
- Peso: 41g



EMB. MIN:10



Globo para Microfone

#### Globo

Modelo Globo Níquel EAN: 10127 Cód de prod: 8.8.10.439.002

Material: Aço Carbono, acamento: níquel acetinado, dimensões: 50mm x 53mm, base 35mm e peso: 27,5g





O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para os microfones e acessórios são de 6 meses. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa.





## Pedestais de Microfones

A SAS possui uma linha de pedestais profissionais de microfones. Nossos produtos são fabricados em aço carbono com acabamento em epóxi preto e pintura eletrostática, além de outros acessórios produzidos em Alumínio e Metal.



#### Garantia de Qualidade



O prazo de garantia contra defeitos de manufatura para pedestais de microfone é de 6 meses. O comprovante de compra será necessário caso precise usar a garantia, pois terá que enviá-lo para a empresa..

#### Pedestal para Microfones

#### **PSA 100**

Modelo PSA 100

Código de prod: 8.8.20.509.062 EAN: 28757

- Material: Aço Carbono
- Acabamento: Epóxi Preto
- Altura: 1000 1760 mm
- Base: Tripé
- Manopla: Plástico de engenharia
- Material Base: Metal + Plástico de engenharia
- Modelo Haste: Simples
- Comprimento Haste: 800 mm
- Peso: 1,9 Kg

Suporte Universal para microfone modelo PSA 100



EMB. MIN: 02 EMB. MASTER: 06





#### Pedestal para Microfones

#### **PSA 110**

Modelo PSA 110

Código de prod: 8.8.20.509.063 EAN: 28764

- Material: Aço Carbono - Acabamento: Epóxi Preto
- Altura: 1000 1760 mm
- Base: Tripé
- Manopla: Metal
- Material Base: Metal + Plástico de engenharia
- Modelo Haste: Telescópica
- Comprimento Haste: 530 910 mm
- Peso: 1,8 Kg

Suporte Universal para microfone modelo PSA 110



EMB. MIN: 02 EMB. MASTER: 06





#### Pedestal para Microfones

#### **PSA 201**

Modelo PSA 201

Código de prod: 8.8.20.509.065 EAN: 28832

- Material: Aço Carbono

- Acabamento: Epóxi Preto - Altura: 800 - 1580 mm
- Base: Redonda
- Material Base: Metal
- Modelo Haste: Simples
- Tamanho Base: 250 mm
- Peso: 2,5 Kg

Suporte Universal para microfone modelo PSA 201



EMB. MIN: 02 EMB. MASTER: 06





#### Pedestal de Mesa

#### **PSA 60**

Modelo PSA 60

Código de prod: 8.8.20.509.064

- Material: Ferro

- Acabamento: Epóxi Preto
- Altura: 160 mm
- Base: Redonda - Diâmetro Base: 150 mm
- Peso: 0,720 Kg

Suporte Universal para microfone modelo PSA 60



EMB. MIN: 05 EMB. MASTER: 20





## SA2X

## **Plugs e Conectores**

#### Conectores com ótima durabilidade

Conectores tipo, P10 Mono e Estéreo, XLR linha e painel, Speaker Linha e Painel, para a maioria das conexões dos equipamentos de Áudio. Com acabamento em Níquel sua excelente fabricação permite durabilidade e altíssima confiabilidade. Escolha o modelo que mais se adapta a sua necessidade e não esqueça de que esse é um produto com qualidade SANTO ANGELO.





P10

#### P10 Mono

P10 mono SA2X

- Material: Latão
- Acabamento: Niquelado

EAN:14675 Código de prod:8.8.20.509.044

Código de prod:8.8.20.509.042



P10 estéreo SA2X

Código de prod:8.8.20.509.048

Código:8.8.20.509.043

- Material: Latão

P10

- Acabamento: Niquelado

P10 Estéreo

Plug P10 estéreo em latão niquelado e jateado



EMB. MIN:50

Plug P10 mono em latão niquelado e jateado



EMB. MIN:50





XLR Linha

#### XLR Macho

XLR MACHO SA2X

- Material: Latão

niquelados.

- Acabamento: Niquelado

Plug XLR macho linha com acabamento e contatos





XLR linha

#### XLR Fêmea

XIR FÊMFA SA2X EAN:14590

Material: Latão

- Acabamento: Niquelado

Plug XLR fêmea linha com acabamento e contatos niquelados.





XLR Linha

### **XLR Painel Macho**

XLR Painel Macho SA2X

EAN:14712

EAN:14576

Código de prod:8.8.20.509.045 - Material: Latão

- Acabamento: Niquelado

Conector XLR macho painel com acabamento e contatos niquelos





XLR Linha

### **XLR Painel Fêmea**

XLR Painel Fêmea SA2X

EAN:14774

- Material: Latão

Código de prod:8.8.20.509.046

- Acabamento: Niguelado

Conector XLR fêmea painel com acabamento e contatos niquelos





Speaker Linha

## **Speaker Linha 4 Polos**

Speaker Linha 4 Polos SA2X EAN:34185

Código de prod:8.8.20.430.051

- Material: Plástico

- Acabamento: Fosco

Conector speaker 4 polos linha SA2X



Speaker Painel

### **Speaker Painel 4 Polos**

Speaker Painel 4 Polos SA2X EAN:34192

Código de prod :8.8.20.430.052

- Material: Plástico

- Acabamento: Fosco

Conector Speaker 4 polos painel SA2X





A SANTO ANGELO é uma empresa líder no mercado de soluções de conectividade e sistemas, dedicada a oferecer produtos de alta qualidade que permitem uma comunicação eficiente e confiável. Com uma trajetória consolidada e em constante inovação, a empresa se destaca por seu compromisso em apoiar artistas do ramo musical, sejam pequenos, médios ou grandes.

Além de nossos esforços comerciais, também nos dedicamos a causas sociais e comunitárias. Acreditamos que, como líderes do setor, temos a responsabilidade de contribuir para o bem-estar da sociedade e para o desenvolvimento sustentável. Não deixe de conhecer o nosso Cabo Duben, que tem como propósito viabilizar alimentos para quem necessita.

Somos parte do Sistema B, uma comunidade global de líderes que usam seus negócios para a construção de um sistema econômico mais inclusivo, equitativo e regenerativo para todos do planeta.

Acreditamos que a consistência e o comprometimento são as bases de nossa reputação, além do alto padrão de qualidade SANTO ANGELO que você já confia e conhece!



