

JT **ATIVA** NÁUTICA

**LINHA
PROFISSIONAL**



CATÁLOGO DE PRODUTOS

24 anos
de história

170 modelos
homologados pela
Marinha do Brasil

5 classes
de homologação

1 única missão:

**SALVAR
VIDAS!**



Valorizamos o **RESPEITO** e a **DIVERSIDADE**, que nos dão **CONFIANÇA** para trabalhar com **HONESTIDADE, TRANSPARÊNCIA** e **ÉTICA**, além de **COMPROMETIMENTO** com a **QUALIDADE** de nossos produtos e serviços.

Reunindo **TRADIÇÃO** e **INOVAÇÃO**, **DESENVOLVEMOS TECNOLOGIAS** na área de **SEGURANÇA NÁUTICA**. Nossa jornada exige **CORAGEM**, **FORÇA** e **RESPONSABILIDADE** para cumprir com **EXCELÊNCIA** e **CREDIBILIDADE** uma única **MISSÃO: SALVAR VIDAS!**

NOSSA HISTÓRIA

1998

Fundada em 1998, por Marta Lara e Roberto Sampaio, a JT Ativa surgiu no "quintal da casa": 250m² e muita dedicação. Produzia-se em média 250 unidades por mês, com apenas 3 colaboradores.



2005

Em 2005, a produção foi transferida para um novo espaço. Ao longo dos anos, a JT Ativa ficou conhecida como **ATIVA NÁUTICA**, fabricante de boias e coletes salva-vidas, **especialista em produtos homologados pela Marinha do Brasil.**



2010

Em 2010 a Família Ativa Náutica cresceu novamente e mudou-se para a cidade de Paulínia-SP. Há 24 anos investimos intensamente em pessoas, pesquisas e tecnologias através de centenas de colaboradores e milhares de parceiros por todo país. Em 2018 tornou-se a primeira fabricante de coletes salva-vidas brasileira obter a nova certificação **ISO 9001:2015**



2020

No ano de 2020 enfrentamos a chegada da Covid-19 e, assim como o resto do mundo, tivemos que nos reinventar: houve contração no tamanho da equipe e implantação dos protocolos de segurança e higiene. Além disso, novos caminhos foram traçados e criamos dois projetos incríveis!

SAÚDE **ATIVA**



Saúde Ativa - Produção e comercialização, a preço de custo, de máscaras faciais. Com o objetivo de aumentar nosso escopo de produtos, diante da redução da demanda comercial e incentivar o comércio e mão de obra locais que foram prejudicados com a pandemia.

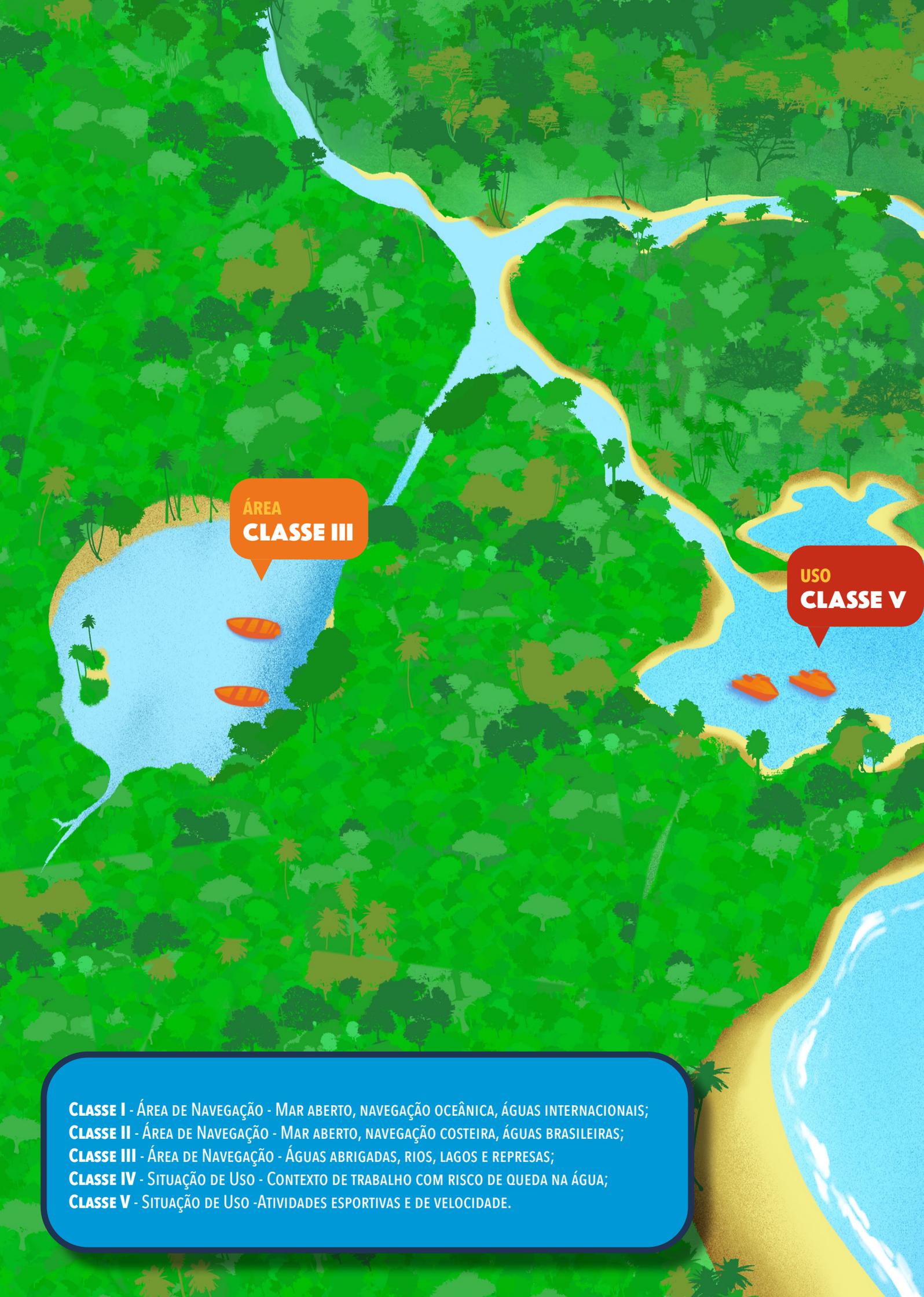
Máscaras Para Todos - Ações contínuas de doação de máscaras que atendeu milhares de pessoas em situação de vulnerabilidade social.

Ao final de 2020, nossa família voltou a crescer e fomos retomando, aos poucos, nossos projetos. Inauguramos uma planta fabril exclusiva para produção de coletes Canga e o Ativa Lab, espaço dedicado para projetos de pesquisa e inovação.

hoje

Em 2021 atingimos o marco de 200 colaboradores e hoje temos o maior time da história da Ativa!

O aumento do negócio viabilizou que o desenvolvimento de projetos de pesquisa e inovação sejam uma atividade contínua, possibilitando o aprimoramento dos nossos processos internos, assim como a elaboração de novos produtos. Acompanhem nossas novidades em www.ativanautica.com.br!



ÁREA
CLASSE III

USO
CLASSE V

CLASSE I - ÁREA DE NAVEGAÇÃO - MAR ABERTO, NAVEGAÇÃO OCEÂNICA, ÁGUAS INTERNACIONAIS;
CLASSE II - ÁREA DE NAVEGAÇÃO - MAR ABERTO, NAVEGAÇÃO COSTEIRA, ÁGUAS BRASILEIRAS;
CLASSE III - ÁREA DE NAVEGAÇÃO - ÁGUAS ABRIGADAS, RIOS, LAGOS E REPRESAS;
CLASSE IV - SITUAÇÃO DE USO - CONTEXTO DE TRABALHO COM RISCO DE QUEDA NA ÁGUA;
CLASSE V - SITUAÇÃO DE USO - ATIVIDADES ESPORTIVAS E DE VELOCIDADE.

JT ATIVA NÁUTICA

BEM-VINDOS À BORDO!

PARA ESCOLHER O SEU COLETE SALVA-VIDAS, É NECESSÁRIO ENTENDER AS ORIENTAÇÕES E REQUISITOS ESTABELECIDOS PELA MARINHA DO BRASIL. SÃO CINCO CLASSES DE EMPREGO CONFORME SITUAÇÃO DE USO OU ÁREA DE NAVEGAÇÃO.



ÁREA
CLASSE II



ÁREA
CLASSE I



USO
CLASSE IV

PARA ESCOLHER OS EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA PARA SUA EMBARCAÇÃO OU ATIVIDADE, CONSULTE A CAPITANIA DOS PORTOS DA SUA REGIÃO.



WWW.DPC.MAR.MIL.BR/CDA/LOCALIZE ASSISTA NOSSOS VÍDEOS!

Produtos Homologados pela Marinha do Brasil

Os testes necessários para homologação de materiais são determinados pela Diretoria de Portos e Costas (DPC) da Marinha do Brasil.

Todos os coletes salva-vidas Ativa, classes I, II, III, IV e V; bem como as boias salva-vidas Ativa classes I, II, e III; foram **testados, aprovados e certificados** pela **Marinha do Brasil**. Os certificados de homologação tem validade de até 5 anos para empresas certificadas ISO 9001:2015. Sem esta certificação de qualidade atualizada, os certificados são válidos por apenas 1 ano.



Carimbo da primeira homologação de um colete salva-vidas da ATIVA NÁUTICA, em 1997.

Testes realizados:



Desempenho dos coletes:

Os coletes salva-vidas são testados em condições reais de uso. Pessoas com diferentes pesos e alturas são convidadas a participar. São realizados testes como: natação, tempo de saída da água, distância da boca em relação à linha d'água, tempo de desviramento de uma pessoa desacordada, dentre outros. De acordo com cada classe, são realizados saltos de plataformas de 1, 5 ou 10 metros para testar impacto e resistência.



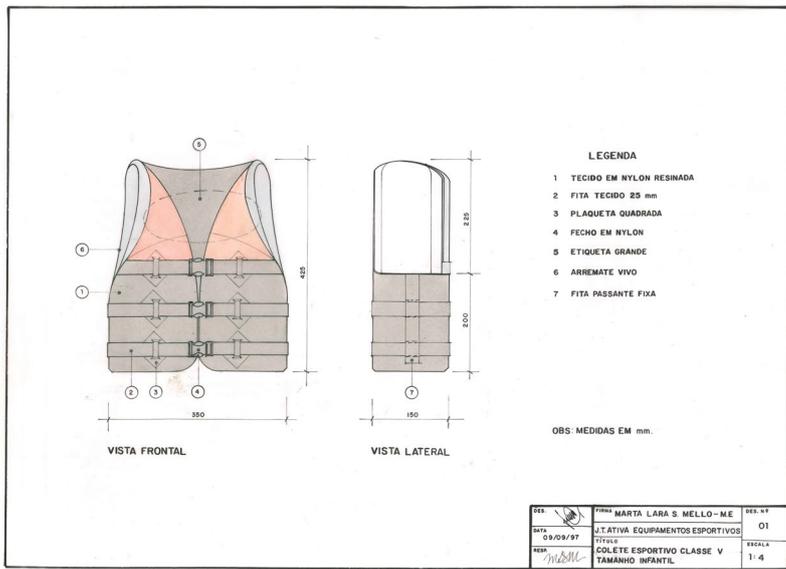
Flutuabilidade:

O teste garante que os equipamentos mantenham a flutuabilidade necessária mesmo após longos períodos de imersão. São perfurados e amarrados com pesos no fundo da água. Devem manter o mínimo de 95% de flutuabilidade, após 24 horas submersos.



Tração dos componentes dos coletes:

Amostras de fechos, tecidos, cordas e tirantes, passam por envelhecimento acelerado em laboratório e depois são submersos em água e tracionados.



Desenho técnico, feito a mão e enviado para a Marinha do Brasil, do primeiro colete salva-vidas da ATIVA NÁUTICA, em 1997.



Desempenho no fogo:

Simulação de situação real de incêndio. O produto deve atravessar um quadro em chamas por 2 segundos, sem modificar sua funcionalidade e resistência mecânica.



Resistência mecânica:

Os coletes são tracionados de acordo com as especificações técnicas de cada classe. O produto, depois de pronto, é submetido a rigorosos testes de tração que podem variar entre 25 e 3500N de força.



Resistência mecânica das boias:

As boias são tracionadas e testadas em laboratório interno. São lançadas de plataformas de 5 e 10 metros e devem manter a flutuabilidade e estrutura física intactas.



**Linha
profissional**

JT ATIVA CLASSE I 150 SOLAS



PRODUTO HOMOLOGADO
PELA MARINHA DO BRASIL

Desenvolvido e fabricado de
acordo com o LSA Code

CLASSE I

GOLA

AUXILIA NO DESVIRAMENTO E MANTÉM A BOCA DA PESSOA FORA DA ÁGUA.

GOLA COM FECHO E VELCRO

FECHOS RESISTENTES

FITAS REFLETIVAS SOLAS

APITO SOLAS

CABO LIGA-NÁUFRAGO

FECHO DE TRAVA DUPLA

CERTIFICADO EM ISO 12402-7

"LIFTING LOOP"

ALÇA DE SEGURANÇA PARA RESGATE

TAMANHO

acima de 43kg

FLUTUABILIDADE

150N

TÓRAX

até 190cm



LÂMPADA
SINALIZADORA

SISTEMA DE DESVIRAMENTO

DIFERENÇA DE FLUTUABILIDADE DE CADA LADO DO PEITO PARA QUE DESVIRE, DE FORMA EFICIENTE, UMA PESSOA DESACORDADA EM ATÉ 5 SEGUNDOS.

O Colete **ATIVA 150N SOLAS** é o único salva-vidas Classe I 150N SOLAS de fabricação brasileira. Indicado para embarcações de mar aberto e plataformas. É eficiente em qualquer tipo de água, principalmente em mares agitados e locais remotos, onde o resgate pode ser demorado. Fabricado conforme requisitos SOLAS: Convenção Internacional para Salvaguarda da Vida Humana no Mar. Possui itens de segurança obrigatórios: gola, refletivos, luz sinalizadora, alça para resgate (lifting - loop), cabo liga-náufrago e apito.



Assista
ao vídeo!

NAVEGAÇÃO OCEÂNICA - ÁGUAS INTERNACIONAIS

JT ATIVA

CLASSE II

JALECO



PRODUTO HOMOLOGADO
PELA MARINHA DO BRASIL

Desenvolvido e fabricado de
acordo com a NORMAM 05/DPC



FITAS REFLETIVAS SOLAS

GOLA

AUXILIA NO DESVIRAMENTO E MANTÉM A BOCA
DA PESSOA FORA DA ÁGUA.

APITO SOLAS

FECHOS RESISTENTES

SISTEMA DE DESVIRAMENTO

DIFERENÇA DE FLUTUABILIDADE DE CADA
LADO DO PEITO PARA QUE DESVIRE, DE FORMA
EFICIENTE, UMA PESSOA DESACORDADA EM ATÉ
5 SEGUNDOS.

FITAS
ENTREPERNAS

TAMANHO	FLUTUABILIDADE	TÓRAX
P até 35kg	50N	90cm
M 35 - 55kg	70N	120cm
G 55 - 110kg	136N	160cm
GG acima de 110kg	156N	180cm

Para embarcações de mar aberto
que operem exclusivamente em
águas brasileiras. Desvira uma
pessoa desacordada em até 5
segundos. Mantém a boca do
usuário para fora da água.

Itens de segurança obrigatórios:
Gola, refletivos e apito.



Assista
ao vídeo!



**PRODUTO HOMOLOGADO
PELA MARINHA DO BRASIL**

Desenvolvido e fabricado de acordo com a NORMAM 05/DPC



GOLA

AUXILIA NO DESVIRAMENTO E MANTÉM A BOCA DA PESSOA FORA DA ÁGUA.

APITO SOLAS

FECHOS RESISTENTES

SISTEMA DE DESVIRAMENTO

DIFERENÇA DE FLUTUABILIDADE DE CADA LADO DO PEITO PARA QUE DESVIRE, DE FORMA EFICIENTE, UMA PESSOA DESACORDADA EM ATÉ 5 SEGUNDOS.

FITAS ENTREPERNAS

TAMANHO	FLUTUABILIDADE	TÓRAX
PP até 25kg	25N	80cm
P 25 - 35kg	35N	90cm
M 35 - 55kg	55N	140cm
G 55 - 110kg	75N	145cm
GG acima de 110kg	100N	185cm

Para embarcações de navegação interior, águas abrigadas como rios, lagos, beira mar, etc. Desvira uma pessoa desacordada em até 5 segundos. Mantém a boca do usuário para fora d'água.

Itens de segurança obrigatórios: gola e apito.



Assista ao vídeo!

JT ATIVA CLASSE IV SOLDADOR



PRODUTO HOMOLOGADO PELA MARINHA DO BRASIL

Desenvolvido e fabricado de acordo com a NORMAM 05/DPC

FECHOS RESISTENTES

COBERTURA DE PROTEÇÃO PARA OS FECHOS

ABERTURA PARA USO SIMULTÂNEO DO CINTO TRAVA-QUEDAS

DUPLO PASSANTE DE FITAS

FITA REFLETIVA RESISTENTE À CHAMAS

TECIDO RESISTENTE À CHAMAS

MODELADO EM GOMOS

PARA MAIOR MOBILIDADE EM ESPAÇOS CONFINADOS, ALÉM DE FÁCIL ARMAZENAMENTO.

TECIDO COM PROTEÇÃO UV 50+

FITAS ENTREPERNAS

BOLSO PARA APITO SOLAS COM FECHAMENTO EM VELCRO

TAMANHO	único
TÓRAX	até 150cm
FLUTUABILIDADE	90N

COLETE DE TRABALHO

Desenvolvido para trabalhos com solda ou risco de fogo, realizados próximos à borda de embarcações, cais ou construções que apresentem risco de queda na água. Abertura nas costas para uso simultâneo de cinto trava-quadras.

Protege o soldador contra chamas, arcos elétricos e metais ferrosos em fusão ("splash").



Assista ao vídeo!

JT ATIVA

CLASSE IV JALECO



PRODUTO HOMOLOGADO
PELA MARINHA DO BRASIL

Desenvolvido e fabricado de
acordo com a NORMAM 05/DPC

FECHOS RESISTENTES

OMBREIRAS
REFORÇADAS

FITAS REFLETIVAS SOLAS



TAMANHO

único

TÓRAX

até 150cm

FLUTUABILIDADE

90N

COLETE DE TRABALHO

Desenvolvido para trabalhos de longa duração, supervisionados, realizados próximos à borda de embarcações cais ou construções que apresentem risco de queda em águas calmas. A fita refletiva SOLAS permite maior visibilidade do usuário durante trabalhos noturnos.

Disponível com e sem fitas refletivas.



Assista
ao vídeo!

CLASSE IV

COLETE DE TRABALHO

JT **ATIVA**

**CLASSE IV
VERTICAL**



**PRODUTO HOMOLOGADO
PELA MARINHA DO BRASIL**

Desenvolvido e fabricado de acordo com a NORMAM 05/DPC

GOLA

AUXILIA NO DESVIRAMENTO E MANTÉM A BOCA DA PESSOA FORA DA ÁGUA.

APITO SOLAS

**LÂMPADA
SINALIZADORA
DE LED**

PORTA RÁDIO

FITA REFLETIVA SOLAS

**FITA - SEM LÂMPADA E COM
FITAS REFLETIVAS**

**FITAS
ENTREPERNAS**

**ABERTURA PARA USO
SIMULTÂNEO DO CINTO
TRAVA QUEDAS**

TAMANHO

único

TÓRAX

até 150cm

FLUTUABILIDADE

90N

**COLETE DE
TRABALHO**

Desenvolvido para uso em trabalhos verticais realizados próximos à borda de embarcações, cais ou construções que apresentem risco de queda na água. Disponível nas opções: VERTICAL BÁSICO sem lâmpada; e VERTICAL COMPLETO, com lâmpada. Todas as opções possuem refletivos, porta rádio e apito SOLAS.



Assista
ao vídeo!



PRODUTO HOMOLOGADO
PELA MARINHA DO BRASIL

Desenvolvido e fabricado de acordo com a NORMAM 05/DPC



MEIA ARGOLA

BOLSO COM TELA E ZÍPER

FITA PARA AJUSTE NO ABDÔMEN

FECHO DE ALTA RESISTÊNCIA

FECHO DE SOLTURA RÁPIDA "QUICK RELEASE"

PORTA RÁDIO

FITA REFLETIVA SOLAS

APITO SOLAS

ZÍPER DE FECHAMENTO

FITAS PARA AJUSTE DA CINTURA



TRIPLO AJUSTE: OMBROS COSTAS E CINTURA.

ARGOLA DE INOX



CAVA LARGA

ELÁSTICO LATERAL

DISPONÍVEL TAMBÉM SEM ISCA VIVA

DISPONÍVEL NAS CORES:



TAMANHO ÚNICO

40 - 140kg

FLUTUABILIDADE

90N

TÓRAX

Até 120cm

COLETE DE TRABALHO

O colete salva-vidas **ATIVA RESGATE** foi desenvolvido e projetado para trabalhos de resgate e monitoramento aquático.

A **ISCA VIVA**, item opcional, é composta por um fecho de soltura rápida e uma argola inox que permite que o usuário se solte com rapidez do fiel, caso esteja em uma situação de risco.

O preenchimento interno é de espuma de polietileno (célula fechada) com performance de 90N. Possui fitas refletivas SOLAS, bolsos com zíper, suporte para rádio, fechamento frontal com zíper e fecho de duplo ajuste. Fitas para ajuste da cintura, ombros e costas, deixam o equipamento firme no corpo.



Assista ao vídeo!

JT ATIVA CLASSE V TÁTICO



PRODUTO HOMOLOGADO PELA MARINHA DO BRASIL

Desenvolvido e fabricado de acordo com a NORMAM 05/DPC



GOLA ESCAMOTEÁVEL

AUXILIA NO DESVIRAMENTO E MANTÉM A BOCA DA PESSOA FORA DA ÁGUA.



ALÇA DE SEGURANÇA PARA RESGATE

CABO LIGA NÁUFRAGO

FECHOS RESISTENTES



FITAS REFLETIVAS

BOLSO COM APITO SOLAS

COSTURA DUPLA



Assista ao vídeo!

O colete salva-vidas **TÁTICO** foi desenvolvido especialmente para uso em treinamentos na selva: com gola escamoteável que permite a camuflagem.

TAMANHO	FLUTUABILIDADE	TÓRAX
M 35 - 55kg	55N	100cm
G 55 - 110kg	75N	120cm
GG acima de 110kg	100N	150cm

TÁTICO LIGHT

O colete salva-vidas **TÁTICO LIGHT** foi desenvolvido para navegação em águas abrigadas, como rios, lagos, represas, etc. Pode ser utilizado em atividades esportivas, lazer e também em treinamentos táticos.

TAMANHO	FLUTUABILIDADE	TÓRAX
PP até 25kg	25N	80cm
P 25 - 35kg	35N	90cm
M 35 - 55kg	55N	100cm
G 55 - 110kg	75N	120cm
GG acima de 110kg	100N	150cm

ALÇA DE SEGURANÇA PARA RESGATE

GOLA SIMPLES

APITO SOLAS

FECHOS RESISTENTES

CABO LIGA NÁUFRAGO

FITAS ENTREPERNAS





Boias salva-vidas



JT ATIVA CLASSE I BOIAS



Assista
ao vídeo!



DIÂMETRO EXTERNO: 70cm
DIÂMETRO INTERNO: 42cm
PESO: 2,5kg



PRODUTO HOMOLOGADO
PELA MARINHA DO BRASIL

Desenvolvido e fabricado de
acordo com o LSA Code

- Para embarcações de mar aberto e plataformas.
- Desenvolvido e fabricado de acordo com os requisitos SOLAS.
- Carga de ruptura mínima da corda: 500kg.
- Confeccionada em polietileno fundido com proteção UV e preenchimento interno de poliuretano expandido.
- Material imputrescível, resistente a fungos, água do mar, água doce, petróleo e seus derivados.
- Fita refletiva SOLAS.
- Cabo de polietileno de 10mm.



DIÂMETRO EXTERNO: 70cm
DIÂMETRO INTERNO: 42cm
PESO: 4kg

- Para embarcações de mar aberto e plataformas.
- Desenvolvido e fabricado de acordo com os requisitos SOLAS.
- Carga de ruptura mínima da corda: 500kg.
- Confeccionada em polietileno fundido com proteção UV e preenchimento interno de poliuretano expandido.
- Material imputrescível, resistente a fungos, água do mar, água doce, petróleo e seus derivados.
- Fita refletiva SOLAS.
- Cabo de polietileno de 10mm.



JT ATIVA CLASSE II BOIAS



Assista
ao vídeo!

DIÂMETRO EXTERNO: 50cm
DIÂMETRO INTERNO: 20cm
PESO: 1,7kg



PRODUTO HOMOLOGADO
PELA MARINHA DO BRASIL

Desenvolvido e fabricado de
acordo com a NORMAM 05/DPC

- Carga de ruptura mínima da corda: 500kg.
- Confeccionada em polietileno fundido com proteção UV e preenchimento interno de poliuretano expandido.
- Material imputrescível, resistente a fungos, água do mar, água doce, petróleo e seus derivados.
- Fita refletiva SOLAS.



DIÂMETRO EXTERNO: 60cm
DIÂMETRO INTERNO: 32cm
PESO: 1,7kg

- Carga de ruptura mínima da corda: 500kg.
- Confeccionada em polietileno fundido com proteção UV e preenchimento interno de poliuretano expandido.
- Material imputrescível, resistente a fungos, água do mar, água doce, petróleo e seus derivados.
- Fita refletiva SOLAS.





Assista
ao vídeo!

DIÂMETRO EXTERNO: 50cm
DIÂMETRO INTERNO: 20cm
PESO: 1,7kg



PRODUTO HOMOLOGADO
PELA MARINHA DO BRASIL

Desenvolvido e fabricado de
acordo com a NORMAM 05/DPC

- Carga de ruptura mínima da corda: 500kg.
- Confeccionada em polietileno fundido com proteção UV e preenchimento interno de poliuretano expandido.
- Material imputrescível, resistente a fungos, água do mar, água doce, petróleo e seus derivados.
- Fita refletiva SOLAS.



DIÂMETRO EXTERNO: 60cm
DIÂMETRO INTERNO: 32cm
PESO: 1,7kg

- Carga de ruptura mínima da corda: 500kg.
- Confeccionada em polietileno fundido com proteção UV e preenchimento interno de poliuretano expandido.
- Material imputrescível, resistente a fungos, água do mar, água doce, petróleo e seus derivados.
- Fita refletiva SOLAS.



Assista
ao vídeo!

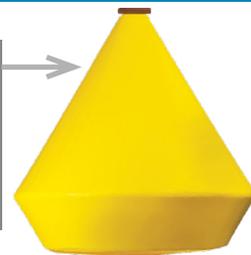
BOIA DE ARINQUE

As **BOIAS DE ARINQUE** são utilizadas para sinalizar a localização de uma poita de concreto ou âncora de ferro quando o navio está ancorado. Podem ser usadas também para demarcação de áreas em competições náuticas e/ou áreas restritas.

- Com ou sem ferragem galvanizada.
- Confeccionada em Polietileno.

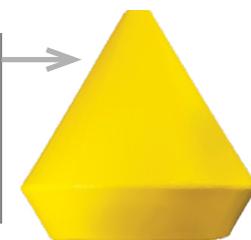
Fundido com proteção UV e preenchimento interno de Poliuretano expandido.

ALTURA **SEM** FERRAGEM: 42cm
DIÂMETRO INTERNO: 4,3cm
FLUTUABILIDADE: 273N
FLUPESO: 2,96kg



ALTURA **COM** FERRAGEM: 57cm
DIÂMETRO INTERNO: 1,6cm
FLUTUABILIDADE: 273N
FLUPESO: 3,22kg

ALTURA **SEM** FERRAGEM: 42cm
DIÂMETRO INTERNO: 4,3cm
FLUTUABILIDADE: 273N
FLUPESO: 2,96kg



CABO DE RETINIDA

Utilizado para lançar uma boia salva-vidas ao mar. Uma de suas extremidades é amarrada à boia circular e a outra fica livre. Ambas as extremidades não possuem falçada.

- Cabo flutuante trançado, sem alma.
- Fabricado em Polietileno Monofilado.
- 10mm de diâmetro.
- Carga de ruptura: 500kg.
- A cor do cabo depende da disponibilidade em estoque.



TAMANHOS

20 metros

30 metros



Acessórios

JT ATIVA

ACESSÓRIOS



Assista
ao vídeo!

Lâmpada sinalizadora de tecnologia LED, modelo **ALX** automática e manual. Item de segurança obrigatório no colete Salva-Vidas Classe I, para navegação oceânica, e opcional para qualquer outro modelo.

- Aprovação Solas, USCG e MED
- Intensidade da luz: 0.75 velas
- Tipo de bateria: Dióxido de manganês de lítio.
- Luz clara e brilhante.
- Flashes entre 50 e 70 vezes por minuto.
- Não perde a intensidade do brilho mesmo depois de 8 horas ligada.



Peso: 50 g
Comprimento: 60mm
Largura: 35,5mm
Espessura: 21,8mm

Apito plástico na
cor laranja.

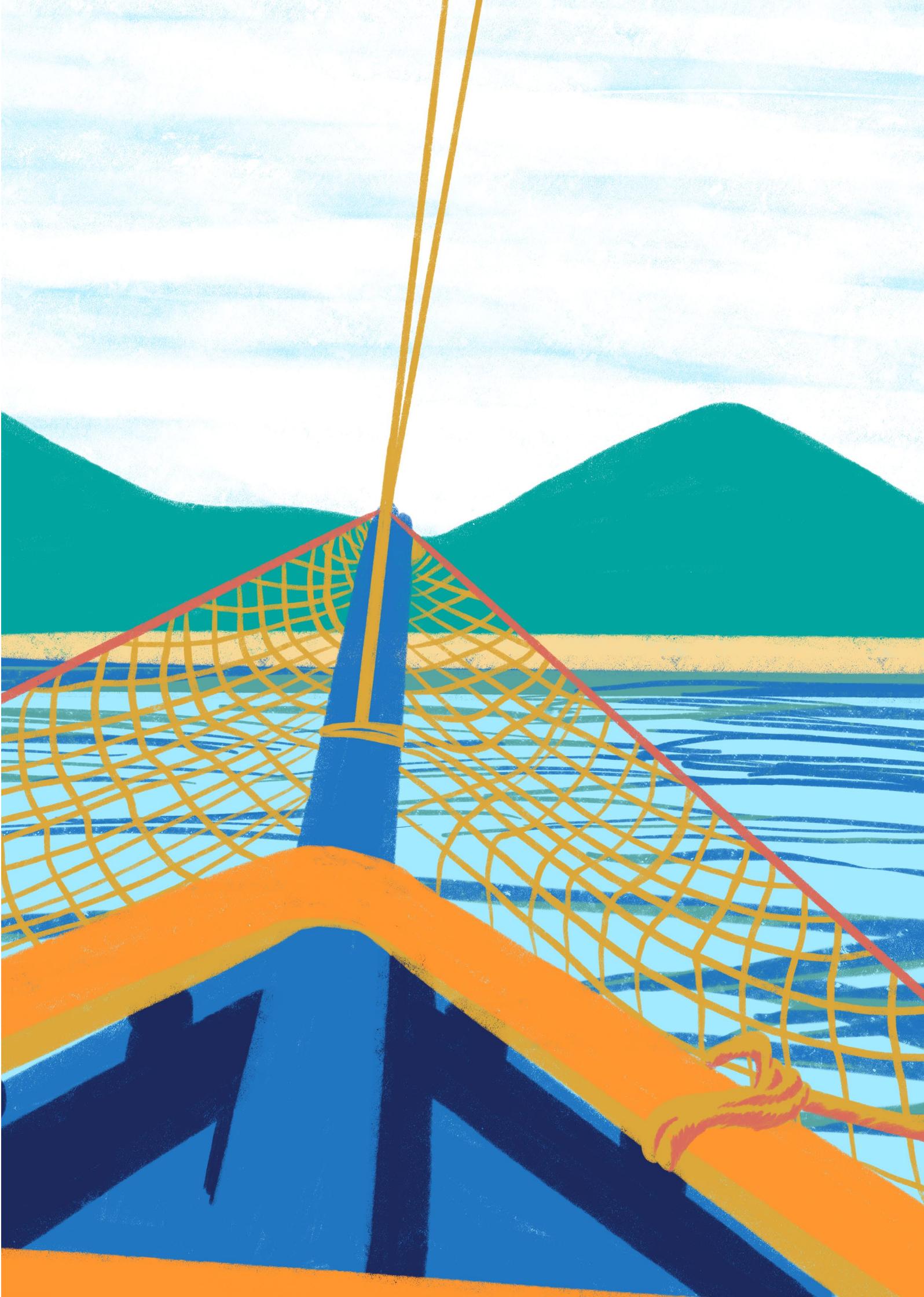
PACOTE: 20 peças.



Apito certificado
ISO 12402-8 e SOLAS.

PACOTE: 10 peças





EMPRESA
CERTIFICADA
ISO 9001
2015



WWW.ATIVANAUTICA.COM.BR

JT ATIVA EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA

Rua José Moreira de Souza, 234 - Parque
das Indústrias - CEP: 13148-378 - Paulínia.

São Paulo-SP - Brasil - +55 19 3114-9500

