

# IANTD DIVEMASTER

## » Propósito

- Este curso foi desenvolvido para prover treinamento seguro para os mergulhadores que desejam supervisionar mergulhadores IANTD Open Water Diver, IANTD EANx Diver, IANTD Advanced EANx Diver e Deep Diver.

## » Pré-requisitos

- Certificado de IANTD Advanced EANx Diver ou Advanced Recreational Trimix, First Aid que inclua CPR e Oxygen Administrator e Rescue Diver ou equivalente.
- Certificado de 2 cursos IANTD Mergulhador de Especialidade (recomendado)
- Mínimo de 60 mergulhos registrados
- Idade mínima de 18 anos, completos, sem autorização dos pais ou guardiões legais

## » Instrutor

- Advanced EANx Instructor ou superior, renovado para o ano vigente

## » Material didático

- Instrutor – Utilização, obrigatória, dos Módulos de Aulas Teóricas (MAT) IANTD de Divemaster;
- Aluno – IANTD Divemaster Pak

## » Equipamentos requeridos

- A fonte alternativa de ar deve ser utilizada com uma mangueira longa entre 5 pés e 7 pés
- Utilizar todos os equipamentos requeridos como especificado no curso que será supervisionado

## » Limites do curso

- Nenhum mergulho pode ser conduzido em profundidades maiores do que 39 metros
- Este curso deve incluir no mínimo 175 minutos de tempo de fundo prestando assistência nos mergulhos padrões da IANTD ou turmas sob supervisão direta de um IANTD Instructor
- Divemasters podem ensinar Snorkel Skin Diver. Divemasters que completarem o item 2 do conteúdo do curso, eles poderão ministrar os curso IANTD OW Free Diver.
- Se o IANTD Divemaster for certificado como IANTD Recreational Trimix ou Advanced Recreational Trimix então poderão supervisionar esses níveis de curso.
- IANTD Divemaster podem supervisionar, acompanhar e prestar assistência em todos os cursos IANTD Open Water SCUBA Diver mas não podem conduzir exercícios de treinamento SCUBA a não ser que esteja sob supervisão direta de um IANTD Advanced EANx Instructor
- IANTD Divemaster estão qualificados a planejar, executar procedimentos de emergência apropriados para atividades de mergulho e meio-ambiente
- Ao final do curso, Divemasters podem conduzir atividades de mergulho de especialidade para os quais recebeu treinamento apropriado. Se o mergulho for realizado em condições significativamente diferentes de onde receberam seu treinamento, uma orientação apropriada será requerida.
- Todas as paradas de segurança ou requeridas devem ser realizadas



## » Conteúdo do curso

- Sessão acadêmica
  - Acompanhamento de todo o curso através da utilização dos Módulos de Aulas Teóricas (MAT) IANTD de Cave Diver
- Sessão em seco
  - Uso de cabos e setas
  - Habilidades sem luz
  - Busca do mergulhador perdido
  - Cabo-guia rompido
  - Jumps ou Gaps
- Sessão em águas confinadas
  - Uma sessão de águas confinadas deve ser realizada antes de qualquer mergulho em caverna
  - Dois mergulhadores nadando lado a lado simulando uma situação de falta de ar (sem respirar e exalando lentamente) uma distancia mínima de 18 metros, após os 18 metros de natação um dos mergulhadores passa a mangueira longa para o outro, começando assim a compartilhar o gás. Depois de 3 respiradas em descanso, continue a natação mantendo o ritmo de 23 metros por minuto por mais 10 minutos
  - Dois mergulhadores separados por uma distância mínima de 15 metros e sem máscara, simulando uma situação de falta de ar (sem respirar e exalando lentamente) devem nadar seguindo um circuito com cabo-guia. Ao se encontrarem, começar a compartilhar o gás através da mangueira longa e utilizando a habilidade de toque contato e completar o circuito
  - Demonstrar habilidade de remover e recolocar o cilindro adicional. Este cilindro adicional deve ser um cilindro de descompressão ou um cilindro de penetração
- Sessão em águas abertas
  - Para poder ministrar o curso de Free Diver IANTD o candidato deve demonstrar habilidade em realizar um mergulho livre de 15 metros de profundidade ou nadar 36 metros debaixo d'água em águas confinadas
  - Dois mergulhadores nadando lado a lado simulando uma situação de falta de ar (sem respirar e exalando lentamente) uma distancia mínima de 18 metros, totalmente equipados, após os 18 metros de natação um dos mergulhadores passa a mangueira longa para o outro, começando assim a compartilhar o gás. Depois de 3 respiradas em descanso, continue a natação mantendo o ritmo normal por mais 10 minutos
  - Demonstrar habilidade em reconhecer situações de emergência
  - Demonstrar habilidade nos padrões básicos de busca e recuperação subaquática
  - Realizar o resgate de um mergulhador de uma profundidade não maior do que 6 metros até a superfície. O resgate deve incluir a remoção do equipamento.
  - Rebocar o mergulhador por uma distância de aproximadamente 30 metros enquanto simula uma respiração boca-boca e a remoção adequada da água da vítima. Gerenciar uma situação de emergência incluindo a coordenação com os serviços de emergência
  - Ao guiar outros mergulhadores, demonstrar maestria na navegação sub com instrumentos e natural
  - Demonstrar maestria nas habilidades ensinadas nos cursos Open Water, Deep Diver e Advanced EANx
  - Auxiliar na água as habilidades descritas na sessão conteúdo do curso
  - Completar as habilidades de Avaliação de Aquacidade Sub números 3 e 4 encontradas no Advanced EANx Instructor (32 pontos para ser aprovado).
  - Planejamento de mergulho, preparação e condução. Controle Geral de Grupo e aplicação de planilhas
    - Seleção do local de mergulho de acordo com as habilidades dos membros da equipe e fatores ambientais
    - Plano de emergência e fatores relevantes
    - Cálculos descompressivos e atores relevantes
    - Problemas de descida e subida
    - Limites do mergulho
    - Uso de bóias e bandeiras
    - Preleção do mergulho
    - Verificação pré-mergulho



- Controle de entrada e descida
- Monitorização do plano de mergulho e condições ambientais
- Estar atento aos níveis de estresse do mergulhador
- Identificação dos perigos subaquáticos
- Reação apropriada a problemas e emergências
- Controle de subida e saída
- Repleção e outros procedimentos pós mergulho
- Considerações da fase de off gassing (prevenção de problemas potenciais – altitude, atividades físicas, etc.)
- Cuidados com o equipamento após o mergulho
- Documentação apropriada do mergulho

### » **Requerimentos para certificação**

- Acompanhamento de todo o curso através da utilização dos Módulos de Aulas Teóricas (MAT) IANTD Divemaster
- Deve completar as sessões acadêmicas utilizando o manual de Divemaster, rever os Padrões e Procedimentos IANTD, completar a revisão de conhecimentos e passar no exame escrito, IANTD Divemaster, com o mínimo de 80% de acerto.
- Para estar qualificado a ministrar o curso de Free Diver o candidato a Divemaster deve demonstrar a habilidade de realizar um mergulho livre de 15 metros, realizando um mergulho ou nadando 36 metros debaixo d'água em águas confinadas
- Completar um plano de Emergência e uma análise de risco para um cenário determinado pelo instrutor
- Os candidatos devem ser capazes de demonstrar maestria em todas as habilidades do mergulho SCUBA
- Os candidatos devem estar aptos a demonstrar com maestria em todas as habilidades SCUBA e habilidade interagir com os fatores operacionais mais exigentes da região. Fatores de influencia incluem:
  - Profundidades maiores do que 21 metros
  - Visibilidade sub
  - Supervisão de grupos grandes e experientes
  - Equipamentos usados
  - Correnteza
  - Condições de superfície
  - Temperatura d'água
- Os candidatos devem mostrar maestria em técnicas envolvidas no planejamento e execução em mergulhos além dos limites de profundidade típicas do mergulho autônomo recreativo no ambiente local (Profundidades maiores do que 30 metros)

### » **Requerimentos para renovação**

- Acompanhar anualmente no mínimo 2 cursos IANTD
- Realizar e registrar anualmente no mínimo 12 mergulhos de lazer

**Maiores informações:**

**IANTD Brasil**

**(11) 3554-6707**

**(11) 8468-3637**

**info@iantd.com.br**

