



ORDEM DE SERVIÇO Nº 39/2022/CmdoG

Florianópolis, 24 de outubro de 2022.

1º Seminário de Prevenção a Afogamentos do  
CBMSC.

O COMANDANTE-GERAL, no uso de suas atribuições, REGULA a participação de bombeiros militares e guarda-vidas civis no 1º Seminário de Prevenção a Afogamentos do CBMSC.

## **1 LOCAL E DATA**

- a) Local: Auditório do complexo do Colegiado Superior de Segurança Pública e Perícia Oficial (CSSPPO). Av. Governador Ivo Silveira, nº 1521 - Capoeiras, Florianópolis/SC.
- b) Data: 10 e 11 de novembro de 2022.

## **2 EXECUÇÃO**

### **2.1 Conceito**

- a) O Seminário visa promover e fomentar o desenvolvimento científico dentro da instituição acerca da temática “prevenção a afogamentos”.
- b) Objetivos específicos:
  - 1. promover o compartilhamento de conhecimentos sobre o assunto; e
  - 2. fortalecer a integração do CBMSC e outras instituições catarinenses que atuam no desenvolvimento de conhecimento científico associado à prevenção a afogamentos.

### **2.2 Público alvo**

- a) O evento visa prioritariamente os integrantes do CBMSC que atuam diretamente ou indiretamente na atividade de prevenção a afogamentos e salvamento aquático, com destaque aos Guarda-Vidas Militares (GVM), aos Bombeiros Militares (BMs) instrutores do Projeto Golfinho, BMs coordenadores da atividade aquática e aos Guarda-Vidas Civis (GVC) do CBMSC.
- b) Serão disponibilizadas vagas especiais para profissionais de outras instituições que atuam no desenvolvimento de conhecimento científico associado à área de prevenção a afogamentos, pesquisa e atuação no salvamento aquático.

### **2.3 Efetivo convocado e convidados:**

- a) Estão convocados a participarem do evento: 2 BMs de cada BBM do litoral e 1 BM de cada BBM do interior (3º BBM e Batalhões das 2ª e 3ª RBM).
- b) Estão convocados os integrantes da Coordenadoria de Salvamento Aquático com responsabilidades para o desenvolvimento do Seminário, conforme definição do plano de trabalho da Coordenadoria, previamente autorizado pelo S CmtG.
- c) Está autorizada a convocação de 18 participantes da Coordenadoria por dia de seminário, observando a convocação dos palestrantes.
- d) Ficam convidados a participarem do evento os demais BM e GVC dos Batalhões.
- e) Ficam convidados a participarem do evento todos os BMs interessados ou que atuam de forma direta ou indireta na atividade de prevenção a afogamentos e salvamento aquático.



f) Ficam convidados profissionais de instituições catarinenses que atuam no desenvolvimento de conhecimento científico associado à prevenção a afogamentos.

## 2.4 Inscrição

A inscrição será realizada através do link: [https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdqB6wqpttaDt9fxmExQOfj9KMI\\_XzG1-vhemE26unhC0y1tQ/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdqB6wqpttaDt9fxmExQOfj9KMI_XzG1-vhemE26unhC0y1tQ/viewform), respeitada a lotação do local de evento de 157 pessoas.

## 2.5 Quadro de horários do evento

O horário do evento ocorrerá conforme a programação/cronograma do Anexo.

## 2.6 Uniforme

- a) Palestrantes: 4°A (canícula).
- b) Demais convocados e convidados militares: 5°A (operacional).
- c) Demais Forças Armadas uniforme equivalente ao operacional.
- d) GVC: agasalho uniforme padrão e tênis.
- e) Demais civis: traje de passeio.

## 2.7 Logística

Cada participante é responsável pela própria hospedagem, alimentação e deslocamento até o local do Seminário.

# 3 ORDEM AOS ESCALÕES SUBORDINADOS

## 3.1 Coordenadoria de Salvamento Aquático

### 3.1.1 Ao Presidente da Coordenadoria de Salvamento Aquático

- a) Responsabilizar-se pela organização do evento, a programação e a coordenação geral das atividades.
- b) Confeccionar um plano de trabalho sobre as atribuições e responsabilidades dos membros da coordenadoria ao evento, submetendo à aprovação do S CmtG.

### 3.1.2 Aos Membros da Coordenadoria de Salvamento Aquático

- a) Convidar e confirmar os palestrantes do evento, apresentando um oficial como ponto focal ao evento.
- b) Orientar aos palestrantes, disponibilizando modelo de apresentações (slides), conforme preconizado no Manual de Identidade Visual do CBMSC, solicitando apoio do CCS, caso necessário.
- c) Reservar o auditório do CSSPPO.
- d) Controlar a relação de participantes: da organização e inscritos.
- e) Repassar ao CCS as informações necessárias para a divulgação do evento.
- f) Providenciar uma homenagem ao Sgt BM Dalmiro “*in memoriam*” por meio de edição de vídeo, solicitando apoio ao Cmdo do 13° BBM.
- g) Organizar a decoração, caracterização do ambiente, entrega de mimos e de certificados físicos aos palestrantes.
- h) Organizar as atividades relacionadas ao cerimonial, ao som, multimídia e apoio técnico para as apresentações (microfone com fio e sem fio, projetor multimídia móvel com tela), conforme necessidade de cada palestrante durante todo o evento.
- i) Organizar e executar as atividades relativas à recepção, credenciamento, identificação dos participantes e palestrantes e controle de presença por turno.



j) Organizar o registro das atas de cada palestra e compêndio das apresentações, com a finalidade de criar um documento único ao final do seminário para fins de repositório institucional e publicidade em Separata de BCBM.

### 3.2 Diretoria de Instrução e Ensino

Disponibilizar um certificado digital para cada palestrante e cada participante.

### 3.3 Cmts de BBMs

- a) Escalar os BMs do BBM que participarão do seminário.
- b) Orientar que cada BM participante convocado é responsável pelo pedido e prestação de contas de sua(s) diária(s) militar(es), conforme regulamentação legal e institucional.
- c) Encaminhar o nome dos convocados, até o dia 3 de novembro de 2022, para o e-mail: [coordaquaticoch@cbm.sc.gov.br](mailto:coordaquaticoch@cbm.sc.gov.br).
- d) Viabilizar o deslocamento dos participantes convocados, priorizando transporte solidário.
- e) Apoiar o deslocamento dos demais participantes por meio do transporte solidário, observando o uniforme e asseio pessoal.

### 3.4 Gabinete do Comando-Geral

#### 3.4.1 Chefe do CCS

- a) Confeccionar a arte (logotipo) para o evento.
- b) Providenciar o convite e a divulgação.
- c) Providenciar um mimo aos palestrantes e aos familiares do homenageado "*in memoriam*".
- d) Atender e apoiar na identidade visual do evento, conforme solicitação dos organizadores.
- e) Participar da abertura do evento, com apoio do cerimonial, conforme demanda do CmdoG.
- f) Disponibilizar material para decoração do ambiente do evento.
- g) Providenciar a cobertura fotográfica da abertura do evento.
- h) Publicar notícia após a realização do evento e nela disponibilizar links aos participantes para acesso aos seus respectivos certificados, conforme enviado pela organização do evento.

## 4 PRESCRIÇÕES DIVERSAS

- a) Todos os participantes receberão um certificado de participação no evento.
- b) Cada bombeiro militar convocado por essa OS é responsável pelo pedido e prestação de contas de sua(s) diária(s) militar(es), conforme regulamentação legal e institucional.
- c) Dúvidas devem ser enviadas para o email: [coordaquaticoch@cbm.sc.gov.br](mailto:coordaquaticoch@cbm.sc.gov.br).

**Coronel BM MARCOS AURÉLIO BARCELOS**  
Comandante-Geral do CBMSC  
(assinado digitalmente)



ANEXO - PROGRAMAÇÃO

SEMINÁRIO DE PREVENÇÃO A AFOGAMENTOS DO CBMSC

<b>1º Dia - 10/11/2022 (Quinta-Feira)</b>
<b>Manhã</b>
<b>TEMA 1: Avaliações Situacionais para Prevenção Informada (prevenção ativa) e TEMA 2: Intervenções Eficazes para Prevenção de Afogamento</b>
<b>Abertura do Seminário:</b> Saudação de boas vindas e abertura. <b>Palestrante:</b> Coronel BM Marcos Aurélio Barcelos, Comandante-Geral do CBMSC. <b>Horário:</b> das 8h às 8h30min (10 min de transição).
<b>Palestra 1:</b> Correntes de retorno e circulação na zona de surfe. <b>Palestrante:</b> Pedro de Souza Pereira - Professor do Curso de Oceanografia da UFSC. <b>e-mail:</b> <a href="mailto:psppraias@gmail.com">psppraias@gmail.com</a> <b>Horário:</b> das 8h40min às 9h10min (10 min para perguntas e transição).
<b>Palestra 2:</b> De costas pro mar: um novo olhar ao serviço de SAq no CBMSC. <b>Palestrante:</b> 2º Tenente BM Aguiar Junior Carlesso Meneghetti <b>e-mail:</b> <a href="mailto:carlesso@cbm.sc.gov.br">carlesso@cbm.sc.gov.br</a> <b>Horário:</b> das 9h20min às 9h50min (10 min para perguntas e transição).
<b>Intervalo: 10h00min - 10h20min</b>
<b>Palestra 3:</b> Ações de Defesa Civil voltadas à prevenção de afogamentos em ambientes de água doce em Santa Catarina. <b>Palestrante:</b> Frederico Rudorff, Coordenador de Monitoramento e Alerta da DCSC <b>e-mail:</b> <a href="mailto:comal@defesacivil.sc.gov.br">comal@defesacivil.sc.gov.br</a> <b>Horário:</b> das 10h20min às 10h50min (10 min para perguntas e transição).
<b>Palestra 4:</b> O Projeto Segurança nas Praias - 13 anos de história (1995-2008). <b>Palestrante:</b> Antônio Henrique da Fontoura Klein, Professor do Curso de Oceanografia da UFSC. <b>e-mail:</b> <a href="mailto:ahfklein@gmail.com">ahfklein@gmail.com</a> (pessoal) e <a href="mailto:antonio.klein@ufsc.br">antonio.klein@ufsc.br</a> (usar este e-mail no documento de divulgação do evento) <b>Horário:</b> das 11h às 11h30min (10 min para perguntas e transição).
<b>Palestra 5:</b> Gestão de riscos de afogamentos fatais não intencionais em ambientes límnicos em Santa Catarina. <b>Palestrante:</b> 1º Tenente BM Rafael Manoel José. <b>e-mail:</b> <a href="mailto:rmanoel@cbm.sc.gov.br">rmanoel@cbm.sc.gov.br</a> <b>Horário:</b> das 11h40min às 12h10min (10 min para perguntas e transição).
<b>Almoço - 12h20min - 14h00min</b>
<b>Tarde</b>
<b>TEMA 3: A eficácia do ensino de habilidades de natação e segurança na água como intervenções de afogamento</b>
<b>Palestra 6:</b> Testes de inclusão e conclusão nos cursos de GV: aonde queremos chegar? <b>Palestrantes:</b> Cabo BM Roberta Begrow, Cabo BM Renato Perrut Pedrosa, Cabo BM Jeferson da Silva <b>e-mail:</b> <a href="mailto:robertab@cbm.sc.gov.br">robertab@cbm.sc.gov.br</a> , <a href="mailto:perrut@cbm.sc.gov.br">perrut@cbm.sc.gov.br</a> e <a href="mailto:jefersons@cbm.sc.gov.br">jefersons@cbm.sc.gov.br</a> <b>Horário:</b> das 14h às 14h30min (10 min para perguntas e transição).
<b>Palestra 7:</b> Natação para os Guarda-vidas de Santa Catarina na piscina do CDS/UFSC. <b>Palestrantes:</b> Alex Christiano Barreto Fensterseifer, Professor e Jolmerson de Carvalho. <b>e-mail:</b> <a href="mailto:alex.cbf@ufsc.br">alex.cbf@ufsc.br</a> e <a href="mailto:jolmerson@iq.com.br">jolmerson@iq.com.br</a> <b>Horário:</b> das 14h40min às 15h10min (10 min para perguntas e transição).



**Palestra 8:** Projeto “Tibum” e o ensino de habilidades de natação e segurança na água.

**Palestrante:** *Caroline Ruschel, CEFID/UEDESC.*

**e-mail:** [caroline.ruschel@udesc.br](mailto:caroline.ruschel@udesc.br)

**Horário:** das 15h20min às 15h50min (10 min para perguntas e transição).

**Intervalo: 16h00min - 16h20min**

**Palestra 9:** Projeto Golfinho, Guarda-vidas Mirim e Jovem Guarda-vidas - Programas Comunitários do CBMSC voltados à prevenção de afogamento e ao desenvolvimento de competências aquáticas

**Palestrantes (3):** *1º Tenente BM Daniel Lopes Gonçalves, 2º Sargento BM Jéssica Gabriele Maia dos Santos, e Guarda-vidas civil Thales José Teixeira Cervati.*

**e-mails:** [bcsvsqt@cbm.sc.gov.br](mailto:bcsvsqt@cbm.sc.gov.br) , [jessica@cbm.sc.gov.br](mailto:jessica@cbm.sc.gov.br) , [15\\_13cmt@cbm.sc.gov.br](mailto:15_13cmt@cbm.sc.gov.br)  
[daniellg@cbm.sc.gov.br](mailto:daniellg@cbm.sc.gov.br) e [thecervati@hotmail.com](mailto:thecervati@hotmail.com)

**Horário:** das 16h20min às 16h50min (10 min para perguntas e transição).

**Palestra 10:** CBMSC no Salvamento Aquático Desportivo

**Palestrante:** *Cabo BM Noé Medeiros Batista.*

**e-mail:** [noe@cbm.sc.gov.br](mailto:noe@cbm.sc.gov.br)

**Horário:** das 17h às 17h30min (10 min para perguntas e transição).

**Palestra 11:** A história, contada por quem fez história, do serviço de SAq do CBMSC.

**Palestrante:** *Coronel BM RR Onir Mocellin.*

**e-mail:** [onirmocellin@gmail.com](mailto:onirmocellin@gmail.com)

**Horário:** das 17h40min às 18h10min

**Encerramento do 1º dia do evento com homenagem *in memoriam* ao Sgt Dalmiro).**

**2º Dia - 11/11/2022 (Sexta-Feira)**

**Manhã**

**TEMA 4: Estratégias para Apoiar Esforços de Prevenção Sustentável**

**Palestra 12:** A identificação do local do afogamento e sua importância para a definição de novas estratégias de prevenção

**Palestrante:** *André de Farias, Perito da Polícia Científica de Santa Catarina.*

**e-mail:** [peritoandrefarias@gmail.com](mailto:peritoandrefarias@gmail.com)

**Horário:** das 8h às 8h30min (10 min para perguntas e transição).

**Palestra 13:** A identificação da causa do afogamento e sua importância para a definição de novas estratégias de prevenção

**Palestrante:** *Fernando Oliva da Fonseca, Perito Médico-Legista da Polícia Científica de Santa Catarina.*

**e-mail:** [fernando.fonseca@policiacientifica.sc.gov.br](mailto:fernando.fonseca@policiacientifica.sc.gov.br)

**Horário:** 8h40min às 9h10min (10 min para perguntas e transição).

**Palestra 14:** Controle de dados de óbitos por afogamento em Santa Catarina.

**Palestrante:** *Aline Arceno, Secretária de Estado da Saúde de Santa Catarina.*

**e-mail:** [gadnt.dive@gmail.com](mailto:gadnt.dive@gmail.com)

**Horário:** das 9h20min às 9h50min (10 min para perguntas e transição).

**Intervalo: 10h00min - 10h20min**

**TEMA 5: Avanços em Resgate e TEMA 6: Avanços em Ressuscitação**

**Palestra 15:** Metodologia Gustavo Borges.

**Palestrante:** *Mateus Ribeiro.*

**e-mail:** [mateus@swimfloripa.com.br](mailto:mateus@swimfloripa.com.br)



<b>Horário:</b> das 10h20min às 10h50min (10 min para perguntas e transição).
<b>Palestra 16:</b> Levantamento de informações complementares para o monitoramento de dados sobre afogamentos em Santa Catarina <b>Palestrante:</b> Capitão BM Raniel Teles Pinheiro. <b>e-mail:</b> <a href="mailto:teles@cbm.sc.gov.br">teles@cbm.sc.gov.br</a> <b>Horário:</b> das 11h às 11h30min (10 min para perguntas e transição).
<b>Palestra 17:</b> Suporte Básico de Vida (SBV) ao afogado. <b>Palestrante:</b> Sargento BM Felipe Lucena Bitencourt. <b>e-mail:</b> <a href="mailto:lucena@cbm.sc.gov.br">lucena@cbm.sc.gov.br</a> <b>Horário:</b> das 11h40min às 12h10min (10 min para perguntas e transição).
<b>Almoço: 12h20min - 14h00min</b>
<b>Tarde</b>
<b>Palestra 18:</b> Aeronaves tripuladas e não tripuladas na atividade de prevenção e resposta aos afogamentos. <b>Palestrante:</b> Capitão BM Jefferson Luiz Machado e Cabo BM Manoel Ferro Ferreira, Integrantes da Coordenadoria de Atividades Aéreas. <b>e-mails:</b> <a href="mailto:jefferson.m@cbm.sc.gov.br">jefferson.m@cbm.sc.gov.br</a> e <a href="mailto:manoelf@cbm.sc.gov.br">manoelf@cbm.sc.gov.br</a> <b>Horário:</b> das 14h às 14h30min (10 min para perguntas e transição).
<b>Palestra 19:</b> Suporte Avançado de Vida (SAV) ao afogado. <b>Palestrantes:</b> Dr Bruno Quercia Barros e Enfermeiro Amantino Rodrigues Raulino, Integrantes do Grupo de Resposta Aérea de Urgência (GRAU) - Operadores de Suporte Médico (OSM) dos Arcanjos de Santa Catarina. <b>e-mails:</b> <a href="mailto:grauadmsc@gmail.com">grauadmsc@gmail.com</a> e <a href="mailto:enfamantino@gmail.com">enfamantino@gmail.com</a> <b>Horário:</b> das 14h40min às 15h10min (10 min para perguntas e transição).
<b>Palestra 20:</b> Atendimento ao afogado no ambiente hospitalar. <b>Palestrante:</b> Mário Zunino, Bombeiro Comunitário de 2013 a 2018 no 1º BBM, formado pela UFSC em 2020, Médico especialista em Anestesiologia pelo HGCR <b>e-mail:</b> <a href="mailto:mariozuninojr@gmail.com">mariozuninojr@gmail.com</a> <b>Horário:</b> das 15h20min às 15h50min (10 min para perguntas e transição).
<b>Intervalo: 16h00min - 16h20min</b>
<b>Palestra 21:</b> Técnicas avançadas de Salvamento Aquático. <b>Palestrante:</b> Sargento BM Ricardo Roberto Bampi. <b>e-mail:</b> <a href="mailto:ricardorb@cbm.sc.gov.br">ricardorb@cbm.sc.gov.br</a> <b>Horário:</b> das 16h20min às 16h50min (10 min para perguntas e transição).
<b>Palestra 22:</b> Da laje da Jagua ao Canhão de Nazaré: prevenção de afogamento em ondas grandes <b>Palestrantes:</b> Thiago “Jacaré” e Vinícius dos Santos. <b>e-mail:</b> <a href="mailto:jacajagua@hotmail.com">jacajagua@hotmail.com</a> <b>Horário:</b> das 17h às 17h30min (10 min para perguntas e transição).
<b>Encerramento Seminário</b> <b>Palestrante:</b> Coronel BM Hilton de Souza Zeferino, Subcomandante-Geral do CBMSC. <b>Horário:</b> 17h40min.
<b>Encerramento 2º dia</b>



## Assinaturas do documento



Código para verificação: **4BBFU079**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



**MARCOS AURELIO BARCELOS** (CPF: 909.XXX.809-XX) em 24/10/2022 às 17:04:03

Emitido por: "SGP-e", emitido em 21/03/2019 - 17:12:52 e válido até 21/03/2119 - 17:12:52.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/Q0JNU0NfOTk5MI8wMDAxNTYyMF8xNTY0NF8yMDIyXzRCQkZVMdc5> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **CBMSC 00015620/2022** e o código **4BBFU079** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.