



E-book

Bombeiros RS

SOLDADO

Edital Verticalizado

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO RIO GRANDE DO SUL

Olá, futuro(a) bombeiro(a) militar!

Aqui com vocês os Professores Murilo Marques e Gustavo Trindade, coordenadores de carreiras policiais do Estratégia Concursos!

Logo abaixo, segue um material que **DEVE** estar nas mãos de todos os concurreiros: o Edital Verticalizado do tão sonhado concurso do Corpo de Bombeiros Militar do RS!

Então chegou a hora de sentar e estudar... e estudar muitoooo!!! Chegou a hora de conquistar a sua tão sonhada farda de bombeiro! E o time da Coruja está aqui para te ajudar, assim como já ajudamos milhares de alunos!

“Professor, mas por que eu preciso de um edital verticalizado?”

Futuro Soldado dos Bombeiros do Rio Grande do Sul, você precisa deste material, pois é a partir dele que você irá saber a sua progressão no conteúdo estudado, além de manter um bom controle de todo seu estudo.

Assim, lembre-se de **SEMPRE** marcar tudo que você estudou. Dessa forma, você saberá onde está e o quanto falta para matar o edital e estar mais próximo a sua aprovação!

Então, use esse material com muita atenção e muito amor! Tudo que você fizer, marque no edital verticalizado! **ORGNIZAÇÃO É A PARTE MAIS IMPORTANTE DA APROVAÇÃO!!!**

No mais, vamos juntos! E sempre conte com o time da Coruja para te ajudar a conquistar o sonho de ser servidor público e, em especial, ser bombeiro militar!

Seja bem-vindo ao Estratégia Concursos!

Vamos juntos!!! Vidas alheias e riquezas salvar!

Equipe Estratégia Concursos – Carreiras Policiais.

Faça parte do grupo de estudos do Estratégia Concursos no WhatsApp! 🗨️

Leia o QRCode abaixo e entre agora mesmo no grupo do Corpo de Bombeiros Militar do RS:



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO RIO GRANDE DO SUL



MURILO MARQUES

É Policial Legislativo do Senado Federal, ex-oficial da PMDF, graduado em direito e em Ciências Policiais pelo Instituto Superior de Ciências Policiais de Brasília (ISCP), pós-graduado em Gestão de Segurança Pública, direito penal e direito constitucional.

Possui, ao todo, 10 aprovações em concursos públicos, entre as quais: Policial Legislativo do Senado, oficial da PMDF (4º colocado) e oficial da PMGO (23º colocado).

É Coordenador de Carreiras Policiais do Estratégia Concursos e professor de Direito Penal e Penal Militar.



GUSTAVO TRINDADE

É formado em Direito pela Universidade Veiga de Almeida, Pós-Graduado em Segurança Pública e Atividade Policial. Atualmente é Investigador de Polícia do Estado de São Paulo e Coordenador das carreiras policiais do Estratégia Concursos

SUMÁRIO

LÍNGUA PORTUGUESA	5
MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO	7
CIÊNCIAS NATURAIS (QUÍMICA, FÍSICA E BIOLOGIA): VIDA E EVOLUÇÃO	10
CIÊNCIAS NATURAIS (QUÍMICA, FÍSICA E BIOLOGIA): MATÉRIA E ENERGIA	11
HISTÓRIA E GEOGRAFIA	12
INFORMÁTICA	13
DIREITOS HUMANOS E CIDADANIA	14
LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA	15



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO RIO GRANDE DO SUL

LÍNGUA PORTUGUESA:	Revisão			Questões	
	1	2	3	Nº	Acertos
Leitura, interpretação e relação entre as ideias de textos de gêneros textuais diversos, fato e opinião, intencionalidade discursiva, análise de implícitos e subentendidos e de efeitos de sentido de acordo com José Luiz Fiorin e Francisco Platão Savioli.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Ideias principais e secundárias e recursos de argumentação de acordo com Eni Orlandi, Elisa Guimarães, Eneida Guimarães e Ingedore Villaça Koch.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Linguagem e comunicação: situação comunicativa, variações linguísticas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Gêneros e tipos textuais e intertextualidade: características e estrutura de acordo com Luiz Antônio Marcuschi.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Coesão e coerência textuais de acordo com Ingedore Villaça Koch.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Léxico: significação e substituição de palavras no texto, sinônimos, antônimos, parônimos e homônimos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Ortografia: emprego de letras, do hífen e acentuação gráfica conforme sistema oficial vigente (inclusive Acordo Ortográfico vigente, conforme Decreto 6.583/2012), tendo como base o Vocabulário Ortográfico da Língua Portuguesa e o dicionário online Aulete.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO RIO GRANDE DO SUL

LÍNGUA PORTUGUESA:	Revisão			Questões	
	1	2	3	Nº	Acertos
Figuras de linguagem e suas relações de sentido na construção do texto nas perspectivas de Evanildo Bechara, Domingos Paschoal Cegalla e Celso Cunha e Lindley Cintra.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Fonologia: relações entre fonemas e grafias; relações entre vogais e consoantes nas perspectivas de Evanildo Bechara, Domingos Paschoal Cegalla e Celso Cunha e Lindley Cintra.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Morfologia: classes de palavras e suas flexões, significados e empregos; estrutura e formação de palavras; vozes verbais e sua conversão nas perspectivas de Evanildo Bechara, Domingos Paschoal Cegalla e Celso Cunha e Lindley Cintra.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Sintaxe: funções sintáticas e suas relações no período simples e no período composto e tipos de sintaxe, sintaxe de colocação nas perspectivas de Evanildo Bechara e Domingos Paschoal Cegalla; sintaxe de regência nominal e verbal (inclusive emprego do acento indicativo de crase) nas perspectivas de Celso Pedro Luft, Evanildo Bechara, Domingos Paschoal Cegalla, Celso Cunha e Lindley Cintra; e sintaxe de concordância verbal e nominal nas perspectivas de Evanildo Bechara, Domingos Paschoal Cegalla e Celso Cunha e Lindley Cintra.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO RIO GRANDE DO SUL

LÍNGUA PORTUGUESA:	Revisão			Questões	
	1	2	3	Nº	Acertos
Coordenação e subordinação: emprego de conjunções, locuções conjuntivas e pronomes relativos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Pontuação: regras e implicações de sentido nas perspectivas de Evanildo Bechara, Domingos Paschoal Cegalla e Celso Cunha e Lindley Cintra.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO:	Revisão			Questões	
	1	2	3	Nº	Acertos
Teoria dos conjuntos e conjuntos numéricos: números naturais, inteiros, racionais, irracionais e reais.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Operações fundamentais (adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação), propriedades das operações, múltiplos e divisores, números primos, mínimo múltiplo comum, máximo divisor comum.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Razões e proporções: grandezas direta e inversamente proporcionais, divisão em partes direta e inversamente proporcionais.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Regra de três simples e composta.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Sistema de medidas: comprimento, capacidade, massa e tempo (unidades e transformação de unidades).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Sistema monetário brasileiro.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Cálculo algébrico: monômios e polinômios.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO RIO GRANDE DO SUL

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO:	Revisão			Questões	
	1	2	3	Nº	Acertos
Funções: ideia de função, interpretação de gráficos, domínio e imagem, função do 1º grau, função do 2º grau – valor de máximo e mínimo de uma função do 2º grau.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Equações de 1º e 2º graus.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Sistemas de equações de 1º grau com duas incógnitas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Progressão Aritmética (PA) e Progressão Geométrica (PG).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Análise combinatória.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Funções trigonométricas, razões e relações trigonométricas no triângulo retângulo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Classificação dos triângulos quanto aos lados e ângulos internos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Condição de existência do triângulo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Teorema de Pitágoras e suas aplicações.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Teorema de Tales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Geometria plana: semelhança de triângulos, cálculo de área e perímetro das figuras geométricas básicas (quadriláteros, triângulos e círculos), cálculo de área e perímetro de polígonos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Circunferência e círculo: comprimento da circunferência, área do círculo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO RIO GRANDE DO SUL

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO:	Revisão			Questões	
	1	2	3	Nº	Acertos
Noções de geometria espacial: cálculo da área e do volume de paralelepípedos e pirâmides, cálculo do volume de cones e cilindros circulares retos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Matemática financeira: porcentagem e juro simples.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Estatística: cálculo de média aritmética simples e média aritmética ponderada.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Aplicação dos conteúdos acima listados em resolução de problemas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Estrutura lógica de relações arbitrárias entre pessoas, lugares, objetos ou eventos fictícios; deduzir novas informações das relações fornecidas e avaliar as condições usadas para estabelecer a estrutura daquelas relações.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Identificação de padrões e lógica de argumentação, sequências lógicas de números, letras, palavras e figuras.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Diagramas lógicos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Proposições e conectivos: conceito de proposição, valores lógicos das proposições, proposições simples, proposições compostas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Operações lógicas sobre proposições: negação, conjunção, disjunção, disjunção exclusiva, condicional, bicondicional.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO RIO GRANDE DO SUL

CIÊNCIAS NATURAIS (QUÍMICA, FÍSICA E BIOLOGIA): VIDA E EVOLUÇÃO	Revisão			Questões	
	1	2	3	Nº	Acertos
Célula: estrutura, tipos e funções.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Seres vivos: níveis de organização, classificação, interações entre seres vivos e com o meio, características e reprodução.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Evolução: da origem da vida às espécies atuais, primeiras ideias evolucionistas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Genética e biotecnologia.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Biodiversidade, conservação e sustentabilidade.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Corpo humano: sistemas, condições de saúde e doenças, reprodução humana e sexualidade.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO RIO GRANDE DO SUL

CIÊNCIAS NATURAIS (QUÍMICA, FÍSICA E BIOLOGIA): MATÉRIA E ENERGIA	Revisão			Questões	
	1	2	3	Nº	Acertos
Substâncias e misturas, separação de materiais.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Tratamento de água e esgoto.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Resíduos sólidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Combustíveis e máquinas térmicas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Calor e energia.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Átomos e elementos químicos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Ligações químicas e mudanças de estado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Transformações químicas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Radiações e suas aplicações.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Eletricidade: Transformações de energia, uso consciente, fontes de energia.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Fluxo de energia e matéria nos ecossistemas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO RIO GRANDE DO SUL

HISTÓRIA e GEOGRAFIA	Revisão			Questões	
	1	2	3	Nº	Acertos
Cultura popular, personalidades, pontos turísticos, organização política e territorial, divisão política, regiões administrativas, regionalização do IBGE, hierarquia urbana, símbolos, estrutura dos poderes, fauna e flora locais, hidrografia e relevo, clima, matriz produtiva, matriz energética e matriz de transporte, unidades de conservação, história e geografia do País, do Estado e dos Municípios do Rio Grande do Sul.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Tópicos atuais, internacionais, nacionais, estaduais ou locais, de diversas áreas, tais como: globalização, segurança, transportes, política, economia, esporte, agricultura, sociedade, educação, saúde, cultura, tecnologia, ciências naturais, meio ambiente, desenvolvimento sustentável, consciência ambiental, ecologia e geografia física.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO RIO GRANDE DO SUL

INFORMÁTICA:	Revisão			Questões	
	1	2	3	Nº	Acertos
Sistema operacional Microsoft Windows 10: características, propriedades e funcionalidades da Área de Trabalho, do Menu Iniciar, da Barra de Tarefas, do Gerenciador de Tarefas, do Painel de Controle e da Lixeira; ações e operações sobre bibliotecas, arquivos, pastas e atalhos; utilização de nomes válidos para bibliotecas, arquivos, pastas e atalhos; atalhos de teclado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Editor de textos Microsoft Word 2016: características e componentes da janela principal; funcionalidades disponíveis na Faixa de Opções, grupos, botões, ícones, guias e menus; ações e operações sobre documentos (abrir, fechar, criar, salvar, excluir, formatar, configurar e visualizar); atalhos de teclado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Editor de planilhas eletrônicas Microsoft Excel 2016: características e componentes da janela principal; funcionalidades disponíveis na Faixa de Opções, grupos, botões, ícones, guias e menus; ações e operações sobre planilhas (abrir, fechar, criar, salvar, excluir, formatar, configurar e visualizar); reconhecimento e seleção de células, planilhas e pastas; reconhecimento e aplicação de fórmulas; atalhos de teclado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Navegadores de internet Google Chrome, Mozilla Firefox e Microsoft Edge, em suas versões atualizadas: características e componentes da janela principal; funcionalidades disponíveis na barra de ferramentas, barra de endereços e menus; atalhos de teclado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO RIO GRANDE DO SUL

DIREITOS HUMANOS E CIDADANIA:	Revisão			Questões	
	1	2	3	Nº	Acertos
Noções de Direitos Humanos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Constituição Federal (artigos 1º a 5º; 37 e 38; 42 a 50; 142 a 144)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Constituição do estado do Rio Grande do Sul (artigos 1º a 7º; 46 a 48; 124 a 132)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Lei Federal nº 11.340, de 07 de agosto de 2006 – Lei Maria da Penha	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Lei Federal nº 12.288, de 20 de julho de 2010 – Estatuto Nacional da Igualdade Racial	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Lei Federal nº 9.455/1997 – Lei da Tortura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Declaração Universal dos Direitos Humanos de 1948	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Convenção sobre os Direitos das Pessoas com Deficiência e seu Protocolo Facultativo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Estatuto da Pessoa com Deficiência	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Lei do Abuso de Autoridade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Entendimentos do STJ e STF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO RIO GRANDE DO SUL

LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA:	Revisão			Questões	
	1	2	3	Nº	Acertos
Princípios do Direito Administrativo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Poderes da Administração Pública	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Serviço Público	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Atos administrativos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
A Administração Pública na Constituição do Estado do Rio Grande do Sul de 1989	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Improbidade Administrativa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Responsabilidade civil do Estado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Lei Complementar nº 10.990, de 18 de agosto de 1997 - Estatuto dos Servidores Militares	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Lei Complementar nº 10.992, de 18 de agosto de 1997 - Plano de Carreira dos Servidores Militares	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Lei Estadual nº 13.694, de 19 de janeiro de 2011 – Estatuto Estadual da Igualdade Racial	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Decreto Estadual nº 43.245, de 19 de julho de 2004 - Regulamento Disciplinar da Brigada Militar do Estado do Rio Grande do Sul	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

O que você achou deste e-book?

Sua opinião é muito importante para nós! Conte-nos como foi sua experiência de estudo com este e-book.

<https://forms.gle/2wX6PbeYVn6t2qnH8>

Não é assinante?

Confira nossos planos, tenha acesso a milhares de cursos e participe gratuitamente dos projetos exclusivos. Clique no link!

<https://bit.ly/Estrategia-Assinaturas>

Conheça nosso sistema de questões!

Estratégia Questões nasceu maior do que todos os concorrentes, com mais questões cadastradas e mais soluções por professores. Clique no link e conheça!

<https://bit.ly/Sistemas-de-Questões>

