

Trabalhos aprovados para apresentação no XII Fórum Científico

Segue a lista dos trabalhos aprovados para o nosso fórum!

Cada trabalho foi avaliado por dois membros da comissão científica de forma cega (foram retirados os nomes dos autores e filiação dos arquivos), considerando os critérios da comissão científica.

Parabéns aos autores!

Para aqueles selecionados para apresentação na modalidade oral (quatro trabalhos), o arquivo com a apresentação deve ser enviado por email (labio.esefex@gmail.com) até o dia 9 de junho. Para os demais (modalidade poster), verifiquem as orientações gerais no nosso site para confecção do poster! Em breve será disponibilizado o dia que o poster deve ficar exposto para ser apresentado.

Até breve!

Modalidade Oral (quatro selecionados)

- Alterações na variabilidade da frequência cardíaca, inflamação de estresse oxidativo em policiais militares do sexo feminino com histórico familiar de hipertensão: impacto da atividade física.
- Análise biomecânica do tornozelo durante a marcha em indivíduos com doença de Parkinson de início jovem e de meia-idade.
- As horas sono, mediado pelas horas de treinamento, podem prever alterações na saúde mental de atletas?
- Treinamento físico-operacional de busca e resgate induz aumento de creatina quinase sem evolução para lesão renal aguda em cadetes Bombeiros Militares.

Modalidade Poster

- A influência da atividade física direcionada na percepção da qualidade de vida de uma mulher com Parkinson.
- A necessidade de testes físicos específicos para tarefas operacionais nos exércitos: Lições globais e a realidade do Exército Brasileiro.
- Análise Comparativa do Desempenho de Pentatletas Masculinos e Femininos nas Fases Qualificatória e Final dos Jogos Olímpicos de Paris 2024.

- Análise da distribuição de pressão estática e dinâmica dos pés em militares recém-ingressantes no Exército brasileiro durante dois meses de treinamento físico militar.
- Análise da frequência cardíaca em modalidades de Kickboxing: uma revisão sistemática.
- Análise dos indicadores de obesidade e risco de doenças cardiovasculares associado em policiais militares operacionais no estado de São Paulo.
- Análise dos parâmetros de desempenho da Travessia do Leme ao Pontal: um estudo de caso de um nado solo.
- Ângulo máximo de plantiflexão durante a marcha de crianças com calçado minimalista e tênis de corrida.
- Associação do polimorfismo RS1815739 (ACTN3) com lesão musculoesquelética em militares estudantes de Educação Física.
- Associação entre o percentual de gordura corporal e fatores de risco cardiovascular em militares na transição para a reserva e veteranos do Exército Brasileiro.
- Aumento do desempenho em componentes da função executiva é semelhante entre homens e mulheres após o Curso de Formação de Soldados Fuzileiros Navais.
- Avaliação Cinemática do tornozelo durante a marcha com coturno de placa de carbono: um estudo preliminar.
- Avaliação da idade cardíaca medida por inteligência artificial em atletas com deficiência: resultados preliminares.
- Avaliação da obesidade central, nível de atividade física e sintomas de risco para saúde mental de militares da Academia da Força Aérea.
- Avaliação de força e potência em praticantes de Kung Fu.
- Avaliação do modelo de pontuação dos testes de abdominal estilo remador, barra fixa, isometria na barra para mulheres e corrida de 50 metros: uma proposta baseada em análise estatística.
- Avaliação longitudinal (256 dias) dos riscos de rabdomiólise por esforço e lesão renal aguda em militares finalistas do curso Comandos Anfíbios da Marinha do Brasil.
- Biomarcadores de dano muscular e metabólico em militares submetidos a uma sessão de combate corpo a corpo.
- Capacidade Cardiorrespiratória em Soldados da Polícia Militar com Diferentes Perfis de Gordura Corporal: Um Estudo Comparativo.
- Características do condicionamento físico de militares em fase prévia à atuação no continente Antártico.
- Cinturões de levantamento no *powerlifting*: evidência ou crença? Uma revisão narrativa

- Classificação de atletas de judô por nível de desempenho utilizando salto e *push-up* contramovimento: uma abordagem com algoritmos de aprendizagem de máquina supervisionados.
- Combate corpo a corpo pelo mundo: uma comparação entre manuais militares do Brasil e dos EUA.
- Comparação das variáveis do salto vertical em atletas de voleibol profissionais com e sem lesão musculoesquelética prévia.
- Comparação de variáveis biomecânicas de alunos militares estudantes de educação física com e sem lesão musculoesquelética ao longo do curso.
- Comparação do desempenho físico entre cadetes dos cursos de Aviação, Intendência e Infantaria.
- Composição corporal e índice de massa corporal em jovens adultos universitários.
- Correlação de variáveis antropométricas com desempenho do salto vertical em atletas profissionais de voleibol feminino.
- Correlação entre indicadores antropométricos de risco cardiovascular e desempenho físico em militares do Exército Brasileiro.
- Correlação entre o perímetro da cintura e a aptidão cardiorrespiratória de jovens militares da Força Aérea Brasileira.
- Desafios à adesão à atividade física em hipertensos atendidos pelo Sistema de Saúde da Aeronáutica (SISAU): Diferenças de Sexo nas Barreiras Percebidas.
- Desafios à adesão à atividade física em hipertensos atendidos pelo Sistema de Saúde da Aeronáutica (SISAU): Diferenças de Sexo nas Barreiras Percebidas.
- Desempenho do Salto Vertical em Atletas Profissionais de Vôlei Feminino: Estudo Longitudinal.
- Desempenho na marcha com carga e aptidão física em militares do sexo feminino: uma análise de cluster e de componentes principais.
- Desenvolvimento de equações nacionais de predição de composição corporal a partir de variáveis de bioimpedância em atletas brasileiros: estudo preliminar.
- Diferenças quantitativas na ativação muscular durante o treinamento da AGSM em duas condições: com e sem voo simulado.
- Efeito Agudo do Voo de Combate sobre a Variabilidade da Frequência Cardíaca de Pilotos da Força Aérea Brasileira.
- Efeito da idade no alcance de membros inferiores em militares, por meio do teste de equilíbrio Y.
- Efeito de oito semanas de treinamento do Curso de Salvamento no Mar na qualidade de sono de Bombeiros Militares.

- Efeito do treinamento resistido sobre os sintomas do transtorno do déficit de atenção e hiperatividade.
- Efeito do uso de nimesulida concomitante ao treinamento resistido sobre a hipertrofia e força muscular em roedores.
- Efeitos da carga e do tipo de calçado na potência do tornozelo durante a marcha de crianças em idade escolar.
- Efeitos da compressão pneumática intermitente na recuperação muscular do atleta tático.
- Efeitos de um treinamento específico de flexão na barra fixa em militares do sexo feminino.
- Efeitos do Turno de Serviço sobre o Tempo de Reação em Policiais Militares da Radiopatrulha.
- Efeitos imediatos de uma seção de treinamento funcional de alta intensidade nas funções executivas em adultos saudáveis.
- Estratégias de periodização no *powerlifting*: uma revisão narrativa.
- Estrutura fatorial, validade de construto e confiabilidade interna da Escala Cognitiva de Regulação Emocional - Versão Curta para uma amostra de militares brasileiros.
- Estudo comparativo entre o goniômetro universal e o inclinômetro digital de aplicativo de celular para medida de amplitude de movimento articular ativa de punho.
- Estudo de validade do MAIARA para medida de amplitude de movimento articular ativa de ombro: Um estudo piloto.
- Estudo exploratório sobre a comparação de perfil antropométrico em relação à idade em praticantes de Kung Fu.
- Estudo piloto sobre validação de teste específico no Sanda.
- Fatalidades em testes físicos de concursos policiais e militares: fatores de risco, evidências e políticas de prevenção.
- Força explosiva no judô: correlações entre testes de membros superiores e inferiores.
- "Futebol, gênero, heteronormatividade, homofobia: relatos dos atores".
- Ginástica de Condicionamento Físico na Educação Física escolar para prevenção e controle da obesidade infantil: um estudo de revisão.
- Hidratação de militares em marcha com carga: efeitos comparativos da água e da bebida da ração operacional na osmolaridade salivar.
- Identificação das Tarefas de Combate Fisicamente Exigentes para militares de infantaria do Corpo de Fuzileiros Navais do Brasil.
- Imagem corporal e uso de esteroides anabolizantes por levantadores de peso do sexo masculino: uma revisão narrativa.
- Impacto do Curso de Formação de Soldados na Aptidão Física de Recrutas Femininas do Corpo de Fuzileiros Navais.

- Impacto do fardamento militar na temperatura da pele: uma análise por termografia infravermelha.
- Incidência de lesão musculoesquelética em atletas profissionais de vôlei de quadra ao longo de uma temporada.
- Incidência de Lesões em Atletas de Futebol Militar.
- Incidência e características de lesões musculoesqueléticas em militares ao longo do curso de Educação Física.
- Influência das estratégias de hidratação na taxa de sudorese de militares submetidos à marcha sob condições de calor ambiental.
- Lesões musculoesqueléticas em militares do Curso de Formação de Soldados Fuzileiros Navais: uma análise de cluster e de componentes principais.
- Massa muscular e torque em membros inferiores Correlações assimétricas reveladas por bioimpedância e dinamometria.
- Métodos de avaliação do desempenho da pegada em atletas de Jiu-jitsu brasileiro: uma revisão sistemática.
- Monitoramento da fadiga muscular: uma revisão narrativa.
- Monitoramento fisiológico de atletas de vôlei de praia em competição sob estresse térmico de calor: estudo piloto.
- O que é preciso para se tornar um Comandos?: um estudo retrospectivo preditivo acerca das capacidades físicas e psicológicas na conclusão e desistência do Curso de Ações de Comandos.
- Os Primórdios do Ensino da Esgrima no Brasil: uma análise histórica da Revista de Educação Física (do Exército).
- Padrões eletrocardiográficos em atletas brasileiros de diferentes modalidades esportivas.
- Percepção de fadiga muscular em estratégias distintas de combate no MMA.
- Perfil da pressão arterial em Policiais Militares do Estado de São Paulo: influência do turno de trabalho e da prática de exercício físico.
- Perfil de equilíbrio em praticantes de Wushu.
- Perímetro da cintura como indicador metabólico em jovens da Força Aérea Brasileira.
- Preditores do desempenho aeróbio em cadetes da Força Aérea.
- Prevalência de dor no joelho em militares: uma análise por meio da termografia infravermelha.
- Reação emocional e desempenho em tarefa militar frente a diferentes estímulos imagéticos.
- Relação entre maturação sexual e desempenho físico nos testes de agilidade e potência de membros inferiores de jogadores adolescentes de futebol.

- Relação entre perímetro da cintura e percentual de gordura corporal em militares: uma abordagem prática para avaliação da composição corporal.
- Treinamento físico durante a pandemia.
- Uma Revisão de Literatura sobre a prática de Judô para pessoas com Deficiência Visual.
- Utilização de redes neurais artificiais para classificação do lance livre realizado por atletas femininos de basquetebol a partir de variáveis biomecânicas.