

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de criação, produção e entrega de materiais personalizados a serem utilizados para o kit institucional, pelo Conselho Regional de Educação Física da 22ª região- Espírito Santo, no estado do Espírito Santo sob demanda

Equipe Técnica

Suellen da Silva Torres

Kariny Da Silva Dantas Vianez

1. Informações Básicas

- 1.1. A contratação pretendida tem por objetivo atender as necessidades do Conselho Regional de Educação Física da 22ª Região – CREF 22/ES, de modo a atender suas atribuições finalísticas de atendimento ao profissional e empresas inscritas, fiscalização, orientação e representação institucional;
- 1.2. Este estudo técnico preliminar visa contratação de empresa especializada na prestação de serviços gráficos apontando a melhor solução para a administração pública, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação;
- 1.3. Os serviços em tela são considerados comuns porque seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo ato convocatório, por meio de especificações usuais do mercado;
- 1.4. Esse serviço deverá ser prestado de forma continuada uma vez que sua interrupção compromete a prestação de serviço ao profissional de Educação Física, bem como a fiscalização do exercício da profissão.
- 1.5. O estudo também traz algumas considerações sobre as regras, que poderão subsidiar a elaboração do Termo de Referência

2. Descrição da necessidade dos materiais de higiene, limpeza, copa e cozinha, uso e consumo e gêneros alimentícios

- 2.1. A contratação tem como objetivo contratar empresa especializada em serviço de criação, produção e entrega de materiais personalizados com caráter institucional, para o CREF22/ES.
- 2.2. A aquisição desses materiais se faz necessária para atender às demandas institucionais de comunicação, relacionamento, representação e fortalecimento da imagem do Conselho perante seus públicos de interesse, em especial profissionais registrados, instituições de ensino, autoridades, entidades públicas e privadas, além da sociedade em geral.
- 2.3. A padronização e personalização desses itens são essenciais para garantir a uniformidade na comunicação institucional, para reforçar o reconhecimento e a credibilidade do Conselho em ações externas e eventos oficiais; apoiar campanhas educativas, fiscalizatórias e institucionais, proporcionar melhor acolhimento e engajamento dos profissionais em eventos e formações promovidas pelo Conselho.
- 2.4. Diante da natureza técnica e visual dos materiais, faz-se necessária a contratação de empresa com experiência comprovada no fornecimento de produtos personalizados de qualidade, observando critérios de durabilidade, acabamento e fidelidade à identidade institucional.
- 2.5. A centralização da execução assegura padronização, qualidade e agilidade na comunicação com a categoria, atendendo à missão institucional de promover a orientação, a fiscalização e a valorização profissional, bem como de garantir que os usuários e gestores de estabelecimentos que ofertam práticas de exercícios físicos tenham acesso às informações oficiais e atualizadas do Conselho

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Gerente Geral	Kariny Vianez

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

- 4.1. Entrega parcelada, conforme cronograma e armazenamento disponível;
- 4.2. Garantia de qualidade e conformidade dos produtos fornecidos.

5. Análise de riscos

- 5.1. Em razão da natureza padronizada dos itens e da frequência de aquisições anteriores, os riscos são mínimos. Risco identificado: atraso na entrega por parte da empresa fornecedora. Mitigação: previsão contratual de penalidades e cláusulas de substituição em caso de descumprimento.

6. Descrição da solução como um todo

- 6.1. A solução consiste na aquisição de serviços de criação, produção e entrega de materiais personalizados, para atender às necessidades do Conselho Regional Educação Física da 22ª Região, com o objetivo de suprir as demandas operacionais desta unidade durante o exercício corrente.

7. Estimativa das Quantidades

- 7.1. Os quantitativos estimados totais foram estabelecidos com base no quantitativo anexados nas tabelas abaixo:

GRUPO 1							
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	QUANT.	PRAZO LAYOUT	PRAZO ENTREGA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	Bloco de anotações- especificações: formato: 15x21 cm. N° de vias: 1. N° de jogos: 50. Capa e contracapa em 4x0 cores, papel offset ² . Miolo em 4x0 cores, reciclado de 90 g/m ² . Com capa inteiriça. Com espiral superior. Logo do CREF22/ES, rodapé/cabeçalho. Dizime da capa a ser desenvolvido pela contratada e aprovado pelo CREF22/ES	613326	2.000	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 14,80	R\$ 29.600,00
2	Banner com impressão em lona colorida 1 lado 80 cm x 120 cm com acabamento de bastão e corda no topo e na base. Arte a definir pelo CREF22/ES	390473	10	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 143,83	R\$ 1.438,30
3	Porta banner tripé com altura máxima 2,20m. Em alumínio fosco, haste telescópica, base articulada, 1 estágio regulador e pés	313079	10		10 dias úteis após o envio da ordem de	R\$ 196,63	R\$ 1.966,30

	emborrachados.				serviço		
4	Estrutura suporte para backdrop suporte 3 x 3 metros, com 3 pés, confeccionada em alumínio, desmontável travessa superior segmentada em 1 metro com possibilidade de regulagem Conectores em nylon e sistema de rosca.	467056	5		10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 715,00	R\$ 3.575,00
5	Lona vinílica 440g ou 510g personalizada resistente à água para backdrop com dimensão de 3x3 metros (largura x altura), ideal para compor o cenário de eventos institucionais em alta resolução, com acabamento reforçado e ilhós metálicos distribuídos a cada 30 cm, em impressão Digital em alta definição, colorida (CMYK). Para uso em estrutura de backdrop (tipo treliça ou tubular)	607284	5	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 600,00	R\$ 3.000,00
6	Folders institucionais - papel couché, 150 gramas, impressão frente e verso com 1dobra central. Arte a definir.	611840	3.000	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 7,12	R\$ 21.360,00
7	Pasta de plástico transparente zip-zap pasta personalizada em 4 cores medida: 38cm x 27,5cm c/ impressão em uma face em policromia/silk scres. Plástico pvc cristal de 20g/m² com fecho zip zap. Com logotipo	609140	2.000	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 16,83	R\$ 33.660,00
8	Pasta A4 personalizada com fechamento em velcro, em papel: 240g Kraft, ou branco (a definir pelo CREF22/ES). Impressão digital colorida Medida: 31x23cm	449506	2.000	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 21,27	R\$ 42.540,00

9	<p>Caneta com logotipo cref 22/es caneta – a esferográfica plástica, corpo branco, clip plástico com detalhe vazado colorido e ponteira de metal. Aciona por clique. Aplicação de logo, 4 cores, 1 lado. Escrita azul</p>	356363	3.000	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 8,95	R\$ 26.850,00
10	<p>Envelope para envio de correspondências e armazenamento de papéis em geral.</p> <p>Gramatura: 80 g/m²</p> <p>Modelo/Tipo: SACO</p> <p>Cor: AMARELA/OURO</p> <p>Material: Kraft</p> <p>Medidas: 360mm x 260mm</p> <p>Impressão 1x0 preto (timbre).</p> <p>TAG: Envelope Saco Kraft Ouro 80g 360 x 260mm. Timbro com logotipo do CREF22 e o Brasão da República.</p>	481549	1.000	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 1,63	R\$ 1.630,00
11	<p>Envelope para envio de correspondências e armazenamento de papéis em geral.</p> <p>Gramatura: 80 g/m²</p> <p>Modelo/Tipo: SACO</p> <p>Cor: AMARELA/OURO. Material: Kraft</p> <p>Medidas: 185mm x 248mm</p> <p>Impressão 1x0 preto (timbre).</p> <p>TAG: Envelope Saco Kraft Ouro 80g 185 x 248mm. Timbro com logotipo do CREF22 e o Brasão da República.</p>	467299	100	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 1,03	R\$ 103,00

12	<p>Envelope para envio de correspondências.</p> <p>Gramatura: 80g/m²</p> <p>Modelo/Tipo: OFÍCIO</p> <p>Cor: BRANCA</p> <p>Material: Offset</p> <p>Medidas: 229mm x 114mm</p> <p>Impressão 1x0 preto (timbre) com logotipo do CREF22 e o Brasão da República.</p>	474754	1.000	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 0,70	R\$ 700,00
13	<p>Talão 50x3 – comprovante de recebimento- Formato 15x21cm. Via em 1x0 de cores em Alto Copiativo, CB 54 g/m², Corte Inicial, Numeração e Colagem de Capa Simples com grampos.</p>		100	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 14,13	R\$ 1.413,00
14	<p>Bloco 50x3 – Auto de Infração Pessoa Jurídica</p> <p>Formato: 21,0x30,0 cm</p> <p>Via em 1x0 cores em Alto Copiativo, CB 54 g/m², Corte Inicial, Numeração e Colagem de capa especial.</p>	236975	100	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 42,45	R\$ 4.245,00
15	<p>Bloco 50x4 – Termo de Fiscalização</p> <p>Formato: 21,0x29,7 cm</p> <p>Via em 1x0 cores em Alto Copiativo</p> <p>CFB verde</p> <p>Colagem de Capa Simples</p> <p>Impressão preto e branco</p>	236975	500	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 49,95	R\$ 24.975,00
16	<p>Bloco 50x3 - Termo de Interdição - Formato 21,0x30,0 cm. Via em 1x0 cores em Alto Copiativo, CB 54 g/m², Corte Inicial, Numeração Terceirizada NOVO. Colagem de capa especial</p>	236975	50	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o		R\$ 2.497,50

	contendo as informações solicitadas.				envio da ordem de serviço	R\$ 49,95	
17	Bloco 50x3 - Termo de Desinterdição - Formato 21,0x30,0 cm. Via em 1x0 cores em Alto Copiativo, CB 54 g/m2, Corte Inicial, Numeração Terceirizada NOVO. Colagem de capa especial contendo as informações solicitadas.	236975	50	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 49,95	R\$ 2.497,50
18	Serviço de Encadernação – Espiral, de 01 até 200 folhas, Capa em PVC, sob demanda.	232039	100		10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 16,00	R\$ 1.600,00
19	Pasta de Papel com 2 furos (sem lombada) Tamanho: 23cm x 32,7cm (fechada) Papel: Royal 300g Cor: VERDE CLARO Impressão com inscrição “Nº DO REGISTRO” na frente Espaço para identificação e número de processo.	471754	2.000	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 2,05	R\$ 4.100,00
20	Pasta de Papel com 2 furos (sem lombada) Tamanho: 23cm x 32,7cm (fechada) Papel: Royal 300g Corte especial e faca Cor: CINZA Conteúdo: logomarca, inscrição “Nº DO REGISTRO” na lombada, espaço em branco para preenchimento, espaço para identificação: “REGISTRO PESSOA JURÍDICA”; espaço para identificação	405617	1.000	5 dias úteis após a solicitação do layout			R\$ 2.850,00

	do número do processo em branco, "Nº ____"; e nome, "NOME: ____". Layout e arte a ser aprovado pelo conselho.				10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 2,85	
21	Pasta de Papel com 2 furos (com lombada) Tamanho: 26,5cm x 33cm (fechada) Papel: Royal 300g Corte especial e faca Conteúdo: logomarca, inscrição "nº do processo", espaço para identificação: "Tipo do processo", espaço para identificação: "Assunto" (espaço com 3 linhas para identificação). Cor: branco ou azul Layout e arte a ser aprovado pelo conselho.	401135	500	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 6,90	R\$ 3.450,00
22	Certificado - tamanho: 29,7cm x 21cm papel: couchê fosco 180g cor: branco ou outro tom claro, a ser aprovado pelo CREF22/ES. Corte simples. Arte a ser desenvolvida e aprovada.	610420	1.000	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 4,59	R\$ 4.590,00
23	Certificado - tamanho: 29,7cm x 21cm papel: vergê fosco 180g cor: branco ou outro tom claro, a ser aprovado pelo CREF22/ES. Corte simples. Arte a ser desenvolvida e aprovada.	311467	1.000	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o		R\$ 3.740,00

					envio da ordem de serviço	R\$ 3,74	
24	Canudo para Diploma – Modelo Clássico com Detalhe Dourado cilíndrico, confeccionado em material rígido e resistente. Revestimento em camurça (aveludado). Comprimento de 30 cm , Diâmetro de 4 cm. As extremidades com tampas rígidas removíveis com mesmo material do canudo. Acabamento interno liso. Cor do revestimento a ser definida pelo CREF22/ES	626318	1.000		10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 10,55	R\$ 10.550,00
TOTAL ITENS							R\$ 232.930,60

GRUPO 2							
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	QUANT.	PRAZO LAYOUT	PRAZO ENTREGA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	Camisas personalizadas manga curta, gola redonda. TECIDO: tecnologia Dryfit (Tecido leve). Costuras reforçadas. TABELA DE MEDIDAS (tamanho aproximado) P: Tórax = 86 a 94 cm, Cintura = 70 a 78 cm, Quadril = 90 a 98 cm M: Tórax = 94 a 104 cm, Cintura = 78 a 86 cm, Quadril = 98 a 108 cm G: Tórax = 104 a 112 cm, Cintura = 86 a 96 cm, Quadril = 108 a 116 cm GG: Tórax = 112 a 118 cm, Cintura = 96 a 102 cm, Quadril = 116 a 122 cm *	618524	1.000	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 72,00	R\$ 72.000,00
2	Camisas personalizadas manga curta Malha 100% de algodão com estampas em Silk Digital, DTF e Sublimação (para camisetas brancas), gola redonda, fios 30.1 penteado. Cor e arte a serem definidas e aprovadas pelo CREF22/ES.	626367	1.000	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 68,66	R\$ 68.660,00

3	Ecobag Tamanho: 37,5cm (altura) x 30,5cm (comprimento), Algodão 100% natural (180g/m ² gomado), com arte colorida a ser definida e aprovada pelo CREF22/ES	480102	500	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 25,00	R\$ 12.500,00
TOTAL ITENS							R\$ 153.160,00

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	QUANT.	PRAZO LAYOUT	PRAZO ENTREGA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
28	Crachá de identificação corporativa em PVC, Dimensões: 9 cm (largura) x 5 cm (altura) , espessura média: 0,76 mm. Material: PVC rígido laminado (Policloreto de Vinila): resistente à água, rasgos e desgastes. Durável, com excelente acabamento visual. Impressão: Frente e verso personalizados, com impressão em alta resolução (offset ou digital UV). Pode conter logotipo, nome, cargo, numeração, QR code, código de barras, foto, arte gráfica, a serem aprovados pelo CREF22/ES. Acabamento com ou sem laminação fosca ou brilho. Cores: Impressão em cores vivas e nítidas, com opção de impressão total (sangramento) até as bordas. Fundo branco ou colorido. Furo redondo ou oblongado (para cordão, mosquetão ou presilha). Com Cordão Personalizado. Material: Fita poliéster acetinado	10111	100	5 dias úteis após a solicitação do layout	10 dias úteis após o envio da ordem de serviço	R\$ 25,17	R\$ 2.517,00
TOTAL ITENS							R\$ 2.517,00

8. Estimativa do Valor da Contratação

- 8.1. O valor global estimado da contratação é de R\$ 388.607,60 (trezentos e oitenta e oito mil, seiscentos e sete reais e sessenta centavos);
- 8.2. Os preços unitários estimados, foram solicitadas propostas a fornecedores. No entanto, apenas duas propostas foram efetivamente utilizadas na análise, optou-se também por complementar a pesquisa por meio de sites eletrônicos, contratos firmados com órgão público e pesquisa no painel de preço.

9. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

9.1. Não se aplica.

10. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

10.1. A presente contratação encontra-se prevista na proposta orçamentária anual do Conselho de Regional de Educação Física 22ª Região Espírito Santo.

11. Possíveis Impactos Ambientais

11.1. Não se aplica.

12. Declaração de Viabilidade

12.1. Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

13. Responsáveis

13.1. Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Vitória (ES), 18 de agosto de 2025.

Suellen da Silva Torres
Supervisora Regional

Kariny Da Silva Dantas Vianez
Gerente Geral