



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL – BRASIL

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A presente solicitação tem por finalidade a aquisição de materiais gráficos e de comunicação visual destinados à realização da 2ª FECITEC – Feira Municipal de Ciência e Tecnologia de Campo Bom, bem como a confecção de quadros personalizados destinados às escolas da Rede Municipal de Ensino, conforme artes, especificações técnicas, layouts e medidas definidos pela Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

A 2ª FECITEC constitui importante ação pedagógica, científica e institucional promovida pela Rede Municipal de Ensino, voltada à valorização da pesquisa, da inovação, da iniciação científica, do pensamento investigativo e do protagonismo estudantil. O evento reúne estudantes, professores, equipes diretivas, avaliadores e comunidade em geral, promovendo a socialização de projetos científicos e tecnológicos desenvolvidos nas unidades escolares do município.

Nesse contexto, a utilização de materiais gráficos e de comunicação visual mostra-se indispensável para assegurar adequada divulgação institucional, organização dos espaços, identificação dos participantes, ambientação visual e fortalecimento da identidade da feira, contribuindo diretamente para a qualidade, visibilidade, reconhecimento e profissionalização do evento.

A aquisição de faixas em lona branca com impressão colorida 4x0, destinadas à identificação externa do evento e à composição de backdrop institucional, possui como finalidade ampliar a visibilidade da FECITEC, facilitar sua identificação pelo público e fortalecer a comunicação visual do evento. As faixas também serão utilizadas como pano de fundo oficial para cerimônias, premiações, registros fotográficos, entrevistas e divulgação institucional, valorizando a imagem da feira e do município perante a comunidade escolar e visitantes.

Da mesma forma, a confecção de cartazes em formato A3, impressos em papel couchê brilho 150g, com impressão colorida e acabamento apropriado para fixação, visa ampliar a divulgação da feira em escolas, espaços públicos e locais estratégicos do município. O material permitirá melhor visualização das informações e maior impacto visual, contribuindo para o engajamento dos estudantes, professores, familiares e comunidade em geral.

A aquisição de crachás de identificação em papel couchê, com impressão colorida, acabamento com furo e cordão em diferentes cores, justifica-se pela necessidade de identificação adequada dos participantes da feira, incluindo alunos expositores, professores orientadores, avaliadores, organizadores e equipes de apoio. Os crachás contribuem para a organização, segurança, comunicação interna e melhor gerenciamento das atividades durante a realização do evento.

As flâmulas em tecido com impressão personalizada possuem finalidade decorativa, temática e institucional, auxiliando na ambientação visual do espaço físico da feira e fortalecendo a identidade estética do evento. Considerando as dimensões do ginásio e a necessidade de caracterização visual adequada, esse material contribuirá para tornar o ambiente mais organizado, atrativo e acolhedor, além de possibilitar futura reutilização em novas edições da feira e demais eventos institucionais.

Além dos materiais vinculados à FECITEC, a contratação contempla a aquisição de quadros personalizados confeccionados em PVC com impressão colorida e acabamento laminado em vinil de alta durabilidade, destinados às escolas da Rede Municipal de Ensino. Os quadros terão como finalidade qualificar o acompanhamento pedagógico, o monitoramento da alfabetização e o controle da frequência escolar dos estudantes, permitindo às equipes diretivas e pedagógicas maior organização, visualização e acompanhamento dos indicadores educacionais.



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL – BRASIL

A utilização desses recursos favorece a sistematização das informações escolares, contribuindo para análises mais eficientes, tomada de decisões pedagógicas mais assertivas e desenvolvimento de estratégias de acompanhamento dos estudantes. Além disso, o material apresenta elevada durabilidade, resistência e facilidade de manutenção, características essenciais para uso contínuo no ambiente escolar.

A personalização dos quadros conforme identidade visual e especificações definidas pela Secretaria Municipal de Educação e Cultura assegura padronização das informações, adequação às necessidades das escolas e fortalecimento das ações institucionais voltadas à alfabetização, permanência escolar e qualificação dos processos pedagógicos.

Dessa forma, a aquisição dos materiais gráficos, de comunicação visual e dos quadros personalizados mostra-se necessária e alinhada aos objetivos educacionais e institucionais da Secretaria Municipal de Educação e Cultura, constituindo investimento importante para o fortalecimento da divulgação científica, da organização de eventos pedagógicos, da comunicação institucional e do acompanhamento educacional nas escolas da Rede Municipal de Ensino de Campo Bom.

2. ALINHAMENTO COM PCA:

A contratação aqui tratada não possui previsão no plano de contratações anual, haja vista que este ainda encontra-se em fase de elaboração.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Os produtos serão fornecidos por empresa especializada no ramo, devidamente regulamentada, em conformidade com a legislação vigente e padrões estabelecidos neste documento.

3.2. Deverão ser realizados três orçamentos com quantidade e tipoplogia de produtos iguais.

3.3. Será adquirido da empresa que apresentar o menor valor para os produtos solicitados.

3.4. A empresa deverá apresentar todos os documentos exigidos neste documento e no Termo de Referência.

3.5. Atender a legislação vigente que se refere a execução dos serviços aplicáveis ao objeto contratado e as Normas Regulamentadoras – NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), entre outras aplicáveis ao objeto contratado;

3.6. A empresa deverá observar e fornecer os produtos de qualidade conforme solicitados no orçamento.



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL – BRASIL

- 3.7.** Cumprir com as obrigações previstas neste documento, no Termo de Referência
- 3.8. A Contratada deverá entregar os produtos solicitados e emitir a nota fiscal para poder receber pelo produto fornecido.
- 3.9. Disposições gerais:
- 3.14.1 A empresa deverá apresentar proposta de preço, de acordo com as condições estabelecidas neste documento e no Termo de Referência.
- 3.14.2 A empresa deverá apresentar planilha de orçamento, obedecendo os itens, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a ter mais de um resultado.
- 3.10. Os produtos deverão atender os descritivos técnicos supra expostos em conformidade com os levantamentos feitos pela Administração Municipal.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES E VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Os quantitativos da necessidade de produtos foram vistos a partir da análise do espaço onde ocorrerá o evento.

ESTIMATIVA DA QUANTIDADE DE MATERIAIS / SERVIÇOS A SER CONTRATADA			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
FECITEC			
1	Faixa em lona branca, impressão 4X0 – medindo 5,0 X 1,20m, com suporte em bastão nas laterais	unidade	1 unid
2	Faixa em lona branca, impressão 4x0, medindo 1,95M X2,95M	unidade	1 unid
3	Cartaz A3. Em papel couchê brilho 150g, 4x0 cor- acabamento com dupla face no verso	unidade	120 unid
4	Crachá A6 em Couchê 180g, impressão – 4x0, acabamento corte reto, com furo e cordão, na cor laranja	unidade	228 unid
5	Crachá A6 em Couchê 180g, impressão – 4x0, acabamento corte reto, com furo e cordão, na cor verde	unidade	180 unid



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL – BRASIL

6	Crachá A6 em Couchê 180g, impressão – 4x0, acabamento corte reto, com furo e cordão, na cor vermelha	unidade	60 unid
7	Crachá A6 em Couchê 180g, impressão – 4x0, acabamento corte reto, com furo e cordão, na cor azul	unidade	401 unid
8	Flâmulas de tecido 9m de comprimento por 1m de largura com impressão e madeiras nas duas extremidades	unidade	6
Rede Municipal de Educação			
9	Aquisição de quadros personalizados com impressão color em PVC 5mm, laminado com vinil de alta durabilidade, tamanho 100x120, conforme arte encaminhada pela Secretaria de Educação e Cultura, para as escolas da Rede Municipal de Campo Bom. *Quadro Alfabetização	unidade	19
10	Aquisição de quadros personalizados com impressão color em PVC 5mm, laminado com vinil de alta durabilidade, tamanho 120x180, conforme arte encaminhada pela Secretaria de Educação e Cultura, para as escolas da Rede Municipal de Campo Bom. *Frequência - 25 turmas	unidade	8
11	Aquisição de quadros personalizados com impressão	unidade	5



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL – BRASIL

	color em PVC 5mm, laminado com vinil de alta durabilidade, tamanho 150x110, conforme arte encaminhada pela Secretaria de Educação e Cultura, para as escolas da Rede Municipal de Campo Bom. *Frequência - 15 turmas		
12	Aquisição de quadros personalizados com impressão color em PVC 5mm, laminado com vinil de alta durabilidade, tamanho 150x100, conforme arte encaminhada pela Secretaria de Educação e Cultura, para as escolas da Rede Municipal de Campo Bom. *Frequência - 10 turmas	unidade	7

Preliminarmente, baseados em orçamento prévio estimativo estimamos o valor de referência da contratação pretendida R\$ 22.087,05

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

O levantamento de mercado foi feito previamente e durante a elaboração do Estudo Preliminar desta contratação. A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado, para processo de compra, foi realizada por meio de orçamentação direta com fornecedores, inicialmente por meio de solicitação formal via e-mail remetido pela Diretoria-Geral de Cultura, a um fornecedor, e posteriormente, pela cotação de preços com demais fornecedores, via Departamento de Compras.

O referido valor está anexo nos autos do presente processo contendo o custo individualizado por pesquisa, bem como os preços unitários totais, momento em que se extrai o valor máximo aceitável com base nos critérios estabelecidos na Instrução Normativa nº 1, de 2023.

Objetivando complementar a pesquisa de preços, a área de Compras poderá formalizar junto a empresas do ramo a cotação de valores para subsidiar o comparativo de valores ofertados.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

A solução consiste na contratação de empresa especializada para o fornecimento de materiais gráficos, comunicação visual e confecção de quadros personalizados destinados à



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL – BRASIL

realização da 2ª FECITEC – Feira Municipal de Ciência e Tecnologia de Campo Bom, bem como ao atendimento das demandas pedagógicas e institucionais das escolas da Rede Municipal de Ensino.

A contratação contempla a produção de faixas em lona com impressão colorida, backdrop institucional, cartazes, crachás de identificação, flâmulas decorativas e demais materiais de comunicação visual voltados à divulgação, organização, ambientação e fortalecimento da identidade visual da feira. Os materiais deverão ser confeccionados conforme especificações técnicas, layouts, dimensões, acabamentos e artes previamente definidos pela Secretaria Municipal de Educação e Cultura, garantindo padronização visual, qualidade estética e adequação às necessidades do evento.

Os serviços incluem impressão gráfica em alta resolução, acabamento adequado para instalação e utilização durante o evento, utilização de materiais resistentes e compatíveis com ambientes internos e externos, bem como fornecimento completo dos itens prontos para uso, assegurando eficiência operacional e qualidade visual da programação institucional da FECITEC.

Além dos materiais vinculados à feira científica, a solução contempla a confecção de quadros personalizados em PVC, com impressão colorida e acabamento laminado em vinil de alta durabilidade, destinados às escolas da Rede Municipal de Ensino. Os quadros serão produzidos conforme modelos e layouts fornecidos pela Secretaria Municipal de Educação e Cultura, com a finalidade de apoiar o acompanhamento pedagógico, monitoramento da alfabetização, controle de frequência escolar e organização de informações educacionais relevantes no ambiente escolar.

Os materiais deverão apresentar elevada durabilidade, resistência, qualidade de impressão e acabamento adequado ao uso contínuo nas unidades escolares, permitindo fácil visualização das informações, manutenção simplificada e padronização institucional entre as escolas da rede municipal.

A contratação visa assegurar solução integrada para atendimento das necessidades de divulgação institucional, organização de eventos pedagógicos e fortalecimento das práticas de acompanhamento educacional desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Educação e Cultura, contribuindo para qualificação das ações pedagógicas, científicas e administrativas do município.

7. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO:

O objeto deste processo deve ser licitado visando privilegiar a competitividade do certame e preservar a finalidade precípua do processo licitatório, qual seja: selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração, optou-se por realizar a alteração supra.

Ainda, que a compra de enquadra nos limites previstos na Lei 14.133, demonstrando a legalidade da contratação.



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL – BRASIL

8. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

Com a contratação pretendida, espera-se assegurar adequada estrutura de comunicação visual, divulgação institucional e organização da 2ª FECITEC – Feira Municipal de Ciência e Tecnologia de Campo Bom, promovendo maior visibilidade ao evento, fortalecimento da identidade visual institucional e melhoria da experiência dos participantes, visitantes, estudantes e comunidade escolar.

Pretende-se proporcionar ambiente visualmente organizado, acolhedor e alinhado à proposta científica e pedagógica da feira, favorecendo a valorização dos projetos desenvolvidos pelos estudantes, o fortalecimento da iniciação científica e o incentivo à cultura da pesquisa, inovação e tecnologia no âmbito da Rede Municipal de Ensino.

Busca-se também ampliar a eficiência da comunicação interna e externa do evento, garantindo adequada identificação dos participantes, melhor orientação dos visitantes, fortalecimento da divulgação institucional e maior integração entre escolas, estudantes, professores e comunidade.

Em relação aos quadros personalizados destinados às escolas municipais, espera-se fortalecer os mecanismos de acompanhamento pedagógico, monitoramento da alfabetização, controle da frequência escolar e organização das informações educacionais, permitindo maior eficiência na gestão pedagógica e administrativa das unidades escolares.

Pretende-se ainda assegurar padronização visual e organizacional entre as escolas da rede municipal, contribuindo para melhoria dos processos internos de acompanhamento educacional, tomada de decisões pedagógicas mais assertivas e qualificação das ações desenvolvidas pelas equipes diretivas e pedagógicas.

Como resultado geral, espera-se fortalecer as políticas públicas educacionais do município de Campo Bom, qualificar os processos de comunicação institucional, promover maior valorização das ações científicas e pedagógicas da rede municipal e contribuir para a melhoria contínua das práticas educacionais e administrativas desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

9. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

A municipalidade para composição deste estudo efetuou levantamento da necessidade técnica e operacional destes produtos, para garantir a sua eficácia na ornamentação dos eventos.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL – BRASIL

Não há no âmbito Municipal contratações correlatas e/ou interdependente com o objeto da contratação em referência.

11. IMPACTOS AMBIENTAIS:

A contratada deverá seguir mecanismos de implementação da sustentabilidade que estimulem e favoreçam, por exemplo, o uso de produtos e processos com menor impacto ambiental, cumprindo as regulamentações ambientais Federais, Estaduais e Municipais.

12. POSICIONAMENTO SOBRE A VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A contratação pleiteada se mostra viável conforme demonstrado neste Estudo Técnico Preliminar, representa serviço necessário para suprir as demandas da secretaria de Educação e Cultura.

Campo Bom, 29 de maio de 2026

Mara Helena Daubermann
Secretária de Educação e Cultura

Assinantes



MARA HELENA DAUBERMANN

Assinou em 03/06/2026 às 15:08:08 com o certificado avançado da Betha Sistemas.

Eu, MARA HELENA DAUBERMANN, estou ciente das normas descritas na Lei nº 14.063/2020, no que se refere aos tipos de assinaturas consideradas como válidas para a prática de atos e interações pelos Entes Públicos.

Veracidade do documento



Documento assinado digitalmente.

Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **verificador.betha.cloud** e insira o código abaixo:

7GE-ODO-7PV-R29