



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL  
CAMPUS BENTO GONCALVES  
COORD. DE LICITACOES (BENTO)

PROJETO BÁSICO Nº 22/2023 - CL-BGO (11.01.02.03.04)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Bento Gonçalves-RS, 10 de novembro de 2023.

PROJETO BÁSICO PARA A CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS  
DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 213/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23360.001010/2023-73

1.  
**OBJETO**

1. O objeto desta dispensa de licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para contratação de empresa especializada para prestação de serviços de inspeção e manutenção de caldeiras localizadas na Agroindústria e Vinícola do IFRS - Campus Bento Gonçalves, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Projeto Básico e seus anexos.

2. Da descrição, das quantidades, valor unitário e valor total:

Item	Descrição do objeto com especificações	Qtd total	Unidade	Valor unitário	Valor Total
	<p>Inspeção de segurança das caldeiras e calibração das válvulas de segurança e manômetros com registro de rastreabilidade conforme norma do Inmetro:</p> <p>- 01 caldeira Caltec a óleo diesel capacidade 600 kg de vapor/hora;</p> <p>Os serviços:</p> <p>- calibração das válvulas de segurança e manômetros com registro de rastreabilidade conforme norma do Inmetro;</p> <p>- exame externo;</p> <p>- exame interno;</p>				

01	<p>- teste hidrostático;  - verificar eletrodos da garrafa de nível e visor;  - funcionamento da bomba e alarme;  - medição de espessura das chapas da caldeira, através de ultra-som, em pontos do corpo cilíndrico, fornalha circular e espelhos;  - emissão de relatório de inspeção de caldeiras;  - anotação no livro registro de segurança;  - anotação de responsabilidade técnica-ART;</p> <p>Importante: Os serviços de limpeza, abertura, fechamento da caldeira, troca de junta da tampa de inspeção, prisoneiros, corda de amianto da tampa lateral, proteção em terra refratária no interior, se necessário são de responsabilidade da empresa.</p> <p>Os valores deverão estar inclusos no valor total do item.</p>	01	Un	R\$ 1.500,00	R\$ 1500,00
02	<p>Inspeção de segurança da caldeira e calibração das válvulas de segurança e manômetros com registro de rastreabilidade conforme norma do Inmetro:  - 01 caldeira Metalmec a óleo diesel, capacidade 300kg de vapor/hora;  Os serviços:  - calibração das válvulas de segurança e manômetros com registro de rastreabilidade conforme norma do Inmetro;  - exame externo;  - exame interno;  - teste hidrostático;  - verificar eletrodos da garrafa de nível e visor;  - funcionamento da bomba e alarme;  - medição de espessura das chapas da caldeira, através de ultra-som, em pontos do corpo cilíndrico, fornalha circular e espelhos;  - emissão de relatório de inspeção de caldeiras;  - anotação no livro registro de segurança;  - anotação de responsabilidade técnica- ART;  - pintura da tampa de inspeção com tinta específica para altas temperaturas.</p> <p>Importante: Os serviços de limpeza, abertura, fechamento da caldeira, troca de junta da tampa de inspeção, prisoneiros,</p>	01	Un	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00

corda de amianto da tampa lateral, proteção em terra refrataria no interior, se necessário são de responsabilidade da empresa. Os valores deverão estar inclusos no valor total do item.				
			<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>2.900,00</b>

2.

### **DA NECESSIDADE E JUSTIFICATIVA PARA A AQUISIÇÃO**

O serviço de manutenção de caldeiras e vaso sob pressão é necessário, devido ao enquadramento destes equipamentos na Norma Regulamentadora NR 13 do Ministério do Trabalho e Emprego do Brasil, que estabelece os procedimentos obrigatórios nos locais onde se situam as caldeiras de qualquer fonte de energia. O projeto, acompanhamento de operação e manutenção, inspeção e supervisão das caldeiras deve ser realizado por profissional habilitado e capacitado obedecendo a regulamentação vigente. A NR 13 em seu capítulo 13.4 determina que se faça inspeção de segurança periódica, por empresas capacitadas e dentro de um intervalo de 12 meses entre as avaliações. Sendo assim, justifica-se a contratação do serviço para manutenção da segurança na operação dos equipamentos quando utilizados em aulas práticas; evitar maior gasto com eventual manutenção corretiva; bem como atender às exigências legais.

3.

### **DA FORMA DE ENTREGA E LOCAL**

A entrega deve ser feita imediatamente após a contratação, no endereço descrito na tabela a seguir:

<b>UNIDADE / CNPJ</b>	<b>ENDEREÇO DE ENTREGA</b>
IFRS – Campus Bento Gonçalves Contato: Almoxarifado E-mail: almoxarifado@bento.ifrs.edu.br	Av. Osvaldo Aranha, 540 - Bairro Juventude - 95700-206 - Bento Gonçalves RS.

4.

### **ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO**

1.

O prazo de execução dos serviços é de 30 dias, contados dos a partir da data de recebimento da Nota de empenho pelo fornecedor, em remessa única;

2.

Os serviços serão recebidos provisoriamente no prazo de 10(dez) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Projeto Básico e na proposta comercial apresentada pela contratada;

1. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Projeto Básico e na proposta comercial apresentada, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dias) dias, a contar da notificação à contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades;

2. Os serviços serão recebidos definitivamente no prazo de 10(dez) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado;

3. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo;

4. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

## **5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

São obrigações da Contratante:

1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no contrato;
2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do contrato e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

2.

A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Projeto Básico, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

6.

### **OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes neste Projeto Básico e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

1.

efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Projeto Básico e sua proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade se for o caso;

2.

responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

3.

substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Projeto Básico, o objeto com avarias ou defeitos;

4.

comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.

7.

### **DO VALOR TOTAL DA AQUISIÇÃO**

1.

O valor total da aquisição é de R\$ 2.900,00 (Dois mil e novecentos reais).

8.

### **DA DOTACÃO ORÇAMENTÁRIA**

Declarada a disponibilidade orçamentária para a realização desta despesa. PTRES: 170966; Natureza de despesa: 33903020; Fonte: 1444000000; PI: L20RLP0100I.

9.

## **DO PAGAMENTO**

O prazo para pagamento será de até 30 (trinta) dias, contados a partir da entrega da nota fiscal ou fatura e do atesto das mesmas.

0.

## **DA CONTRATAÇÃO**

10.1 A contratação será mediante Nota de Empenho, sendo dispensada a celebração de instrumento específico de contrato, na forma do disposto no art. 95 da Lei nº 14.133/21.

1.

## **DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

11.1. Comete infração administrativa o fornecedor que cometer quaisquer das infrações previstas no art. 155 da Lei nº 14.133, de 2021, quais sejam:

11.1.1 dar causa à inexecução parcial do contrato;

11.1.2 dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

11.1.3 dar causa à inexecução total do contrato;

11.1.4 deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

11.1.5 não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

11.1.6 não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

11.1.7 ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

11.1.8 apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

11.1.9 fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

11.1.10 comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

11.1.11 praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

11.1.12 praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013;

11.2. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas as seguintes sanções:

I - advertência pela falta do subitem 11.1.1 deste Projeto Básico, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

II - Multa; de 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do fornecedor, por qualquer das infrações dos subitens 11.1.1 a 11.1.12;

III - impedimento de licitar e contratar; no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo máximo de 3 (três) anos, nos casos dos subitens 11.1.2 a 11.1.7 deste Projeto Básico, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

IV - declaração de inidoneidade para licitar ou contratar; que impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos, nos casos dos subitens 11.1.8 a 11.1.12, bem como nos demais casos que justifiquem a imposição da penalidade mais grave;

11.3 Na aplicação das sanções serão considerados:

I - a natureza e a gravidade da infração cometida;

II - as peculiaridades do caso concreto;

III - as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

IV - os danos que dela provierem para a Administração Pública;

V - a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle;

11.4. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

11.5. A aplicação das sanções previstas neste Projeto Básico não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

11.6. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

11.7. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização – PAR.

11.8. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

11.9. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

11.10. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao fornecedor/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 14.133, de 2021, e subsidiariamente na Lei nº 9.784, de 1999.

11.11. As sanções por atos praticados no decorrer da contratação estão previstas nos anexos a este Aviso.

## **2.**

### **DOS CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE**

Quanto às práticas e/ou critérios de sustentabilidade dispostas no Guia Nacional de Licitações Sustentáveis da AGU, constatou-se que não há critérios de sustentabilidade específicos aplicáveis nessa aquisição. Conforme prevê o referido Guia, “Em cada caso concreto, o órgão público deve verificar se o objeto a ser licitado comportar a inserção de aspectos de sustentabilidade”, portanto, à vista das características do objeto desta demanda verificou-se que não há critérios de sustentabilidade aplicáveis para este caso. No entanto, em observância a promoção do desenvolvimento sustentável, adotaremos os critérios e boas práticas de sustentabilidade:

- baixo impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água;
- preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local;
- maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia;
- maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local;
- maior vida útil e menor custo de manutenção do bem e da obra;
- origem sustentável dos recursos naturais utilizados nos bens, nos serviços e nas obras;
- utilização de produtos florestais madeireiros e não madeireiros originários de manejo florestal sustentável ou de reflorestamento.

Adotaremos, sempre que viáveis critérios plausíveis com os praticados no mercado local e nacional, mas como regra geral o equilíbrio entre os três princípios norteadores da licitação pública: sustentabilidade, economicidade e competitividade.

## **3.**

### **DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL**

O presente processo enquadra-se como dispensa de licitação, nos termos do art. 75, II, da Lei nº 14.133/21.

## **4. JUSTIFICATIVA DA DISPENSA ELETRÔNICA SEM DISPUTA**



14.1 Opta-se por adquirir o alusivo objeto através de DISPENSA DE LICITAÇÃO por cumprir todas as condições previstas na lei 14.133/2021.

14.2 Justifica-se a não utilização de DISPENSA ELETRÔNICA DE LICITAÇÃO, pelo fato de serem produtos específicos. Existem várias mesas do modelo em questão que precisam de reparo, e o processo se torna mais econômico e eficiente se contratarmos fornecedores locais que possam fornecer o objeto necessário. Isso se deve ao fato de que o produto tem características específicas para atender às necessidades de reparo das mesas escolares com tampos danificados atualmente existentes no setor de Patrimônio do Campus. Estas são carteiras escolares destinadas ao uso nas aulas do IFRS - Campus Bento.

Bento Gonçalves, 13 de novembro de 2023.

Rodrigo Tusset

SIAPE 2170849

Coordenador Substituto de Infraestrutura – Portaria IFRS/BG nº 326/2022

Responsáveis pela elaboração do Projeto Básico:

**Despacho:** Tendo em vista as justificativas apresentadas pelo Setor Requisitante no Documento de Formalização de Demanda e neste documento e, considerando o atendimento aos princípios da essencialidade, do interesse público e da economicidade, aprovo o presente Projeto Básico com seus direitos e deveres pelas partes e autorizo a realização do procedimento de contratação.

Autorizo, ainda, a inserção dos dados necessários nos sistemas pertinentes a fim de poderem ser realizados os empenhos da aquisição.

Encaminha-se para prosseguimento.

Bento Gonçalves, 13 de novembro de 2023.

Rodrigo Otávio Câmara Monteiro

Diretor-Geral

Portaria no 148/2020

*Documento não acessível publicamente*

*(Assinado digitalmente em 10/11/2023 13:45)*

RODRIGO OTAVIO CAMARA MONTEIRO

DIRETOR

IFRS / CB-BGO (11.01.02)

Matrícula: ###096#4

*(Assinado digitalmente em 10/11/2023 15:06)*

RODRIGO TUSSET

TECNOLOGO-FORMACAO

SALM-BGO (11.01.02.03.01)

Matrícula: ###708#9

**Processo Associado: 23360.001010/2023-73**

Visualize o documento original em <https://sig.ifrs.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **22**, ano: **2023**, tipo: **PROJETO BÁSICO**, data de emissão: **10/11/2023** e o código de verificação: **515dd17149**