

**RDE-138/2022 - 1141ª Reunião Ordinária****01.09.2022****RELATORES:** Diretor Técnico Executivo, Diretor Técnico  
Diretor Financeiro Executivo, Diretor Financeiro

**Homologação do procedimento da Concorrência Binacional AF 0605-22, destinado à aquisição de novo sistema de Supervisão de Vibração e Pressão (SVP) das Unidades Geradoras da Usina Hidrelétrica de Itaipu.**

TENDO EM VISTA a Norma Geral de Licitação (NGL), os limites de competência estabelecidos pelo Conselho de Administração e a exposição do Diretor Técnico Executivo, do Diretor Técnico, do Diretor Financeiro Executivo e do Diretor Financeiro sobre a necessidade de homologar o procedimento da Concorrência Binacional AF 0605-22, e

**CONSIDERANDO que:**

a Requisição de Compras 10066383, de 31.01.2022, emitida pela Superintendência de Engenharia (EN.DT), contempla a solicitação e as justificativas para a referida contratação, cujo processo foi instaurado em 27.04.2022;

a Superintendência de Compras (CO.DF), em cumprimento ao disposto na Instrução de Procedimentos IP-06, aprovada pela Resolução da Diretoria Executiva RDE-364/12, de 13.12.2012, elaborou o Caderno de Bases e Condições (CBC) da Concorrência Binacional AF 0605-22, publicado em 13.06.2022 e 14.06.2022 e seus Aditamentos 1 a 8, publicados em 27.06.2022, 29.06.2022, 04.07.2022, 08.07.2022, 14.07.2022, 21.07.2022, 27.07.2022 e 05.08.2022 respectivamente;

a Comissão de Licitação e Negociação Permanente (CLNP), constituída pela Resolução RDE-062/2022, de 04.05.2022, realizou os trabalhos de análise e julgamento das propostas comerciais e da documentação para a habilitação e, estado tudo conforme, em 09.08.2022, declarou vencedora do certame a licitante VOITH HYDRO LTDA.;

após divulgado o resultado da licitação, pela Superintendência de Compras (CO.DF), não houve interposição de recurso administrativo contra à decisão da CLNP;

---

**RDE-138/2022 - 1141ª Reunião Ordinária****01.09.2022**

---

**RELATORES:** Diretor Técnico Executivo, Diretor Técnico  
Diretor Financeiro Executivo, Diretor Financeiro

---

em 18.08.2022, uma vez concluídos os trabalhos, a CLNP emitiu Relatório Final consubstanciado da Concorrência Binacional AF 0605-22; e

em razão do valor total da contratação, compete à Diretoria Executiva deliberar sobre a presente licitação,

**A DIRETORIA EXECUTIVA RESOLVE:**

Art. 1º – Tomar conhecimento do Relatório Final, de 18.08.2022, anexo a esta Resolução, emitido pela Comissão de Licitação e Negociação Permanente (CLNP), constituída pela Resolução da Diretoria Executiva RDE-062/2022, de 04.05.2022, referente ao processamento da Concorrência Binacional AF 0605-22.

Art. 2º – Homologar o procedimento da Concorrência Binacional AF 0605-22, destinado à aquisição de novo sistema de Supervisão de Vibração e Pressão (SVP) das Unidades Geradoras da Usina Hidrelétrica de Itaipu, observadas as seguintes condições:

- i) adjudicatária: VOITH HYDRO LTDA.;
- ii) prazo de execução: 2.028 (dois mil e vinte e oito) dias, contados a partir da data estabelecida na Ordem de Início de Serviço, a ser emitida pela ITAIPU após a assinatura do Contrato; e
- iii) valor total da contratação: R\$ 10.707.704,00 (dez milhões, setecentos e sete mil e setecentos e quatro reais), equivalentes a US\$ 2.089.430,41 (dois milhões, oitenta e nove mil, quatrocentos e trinta dólares dos Estados Unidos da América e quarenta e um centavos), à taxa de câmbio de US\$ 1,00 = R\$ 5,1247, de 09.08.2022 (data da Sessão Pública).

---

**RDE-138/2022 - 1141ª Reunião Ordinária****01.09.2022**

---

**RELATORES:** Diretor Técnico Executivo, Diretor Técnico  
Diretor Financeiro Executivo, Diretor Financeiro

---

Art. 3º — Incumbir as Áreas Financeira e Jurídica, margem esquerda, das providências necessárias para a formalização do correspondente instrumento contratual.

Anatalicio Ridsen Junior  
Diretor-Geral Brasileiro

Manuel María Cáceres  
Diretor-Geral Paraguai

David Rodrigues Krug  
Diretor Técnico Executivo

Luis Gilberto Valdez González  
Diretor Técnico

Mariana Favoreto Thiele  
Diretora Jurídica

Juan Rafael Caballero González  
Diretor Jurídico Executivo

Paulo Roberto da Silva Xavier  
Diretor Administrativo

Fernando Souto dos Santos  
Diretor Administrativo Executivo

André Pepitone da Nóbrega  
Diretor Financeiro Executivo

Fabián Domínguez  
Diretor Financeiro

Luiz Felipe Kraemer Carbonell  
Diretor de Coordenação

Gustavo José Ovelar Rojas  
Diretor de Coordenação Executivo

Monica Regina Rodrigues  
Secretária da Diretoria Executiva  
Brasil

Carolina Uriarte de Ortigoza  
Secretária da Diretoria Executiva  
Paraguai



## **CONCORRÊNCIA BINACIONAL**

**AF 0605-22**

### **AQUISIÇÃO DE NOVO SISTEMA DE SUPERVISÃO DE VIBRAÇÃO E PRESSÃO (SVP) DAS UNIDADES GERADORAS DA USINA HIDRELÉTRICA DE ITAIPU**

## **RELATÓRIO FINAL**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO E NEGOCIAÇÃO PERMANENTE  
RDE 062/22

**CONCORRÊNCIA BINACIONAL  
AF 0605-22****AQUISIÇÃO DE NOVO SISTEMA DE SUPERVISÃO DE VIBRAÇÃO E  
PRESSÃO (SVP) DAS UNIDADES GERADORAS  
DA USINA HIDRELÉTRICA DE ITAIPU****RELATÓRIO FINAL****1. INTRODUÇÃO**

Este Relatório é elaborado em conformidade com o subitem 6.3.3 da Instrução de Procedimentos IP-14, e refere-se à Concorrência Binacional AF 0605-22, que tem por objeto a aquisição de novo sistema de Supervisão de Vibração e Pressão (SVP) das Unidades Geradoras da Usina Hidrelétrica de ITAIPU, incluindo o fornecimento de painéis, equipamentos, cabos, eletrodutos e demais acessórios de infraestrutura, desmontagem de cabos existentes, montagem dos sistema, configuração e programação, treinamento, teste de aceitação em fábrica, embalagem, transporte de equipamentos, instalação de campo, serviços de integração e supervisão de comissionamento.

**2. DOCUMENTOS INTEGRANTES**

- Anexo I Requisição de Compras 10066383;
- Anexo II Extratos da publicação do edital nos jornais;
- Anexo III Ata da Sessão Pública de Recebimento dos Invólucros “A” e “B”;
- Anexo IV Ata de Julgamento e Classificação das Propostas Comerciais;
- Anexo V Ata de Julgamento da Documentação para a Habilitação;
- Anexo VI Carta de Divulgação do Resultado da Licitação - E/CO.DF/34354/22;
- Anexo VII Proposta Comercial da Vencedora.

**3. DOS PROCEDIMENTOS PRELIMINARES DA LICITAÇÃO**

- 3.1 Em 31.01.22, a Superintendência de Engenharia (EN.DT), emitiu a Requisição de Compras 10066383 (Anexo I), para a aquisição do sistema objeto desta licitação.
- 3.2 Em 27.04.22, após a aprovação da Requisição pelas autoridades competentes, a Superintendência de Compras instaurou o processo AF 0605-22, na modalidade de Concorrência, com abrangência de mercado binacional, e iniciou os trabalhos de elaboração do Caderno de Bases e Condições (CBC).
- 3.3 Em 13.06.22 e 14.06.22, foram publicados em jornais os editais da referida licitação (Anexo II). No Brasil a publicação foi, em 13.06.22, no jornal “Valor Econômico” e no Paraguai, em 13 e 14.06.22, no jornal “ABC Color”.
- 3.4 No período de 27.06.22 a 05.08.22, foram publicados os Aditamentos 1 a 8 ao CBC.
- 3.5 Em 09.08.22, a Comissão de Recepção realizou a sessão pública da licitação, nos termos do subitem 2.6.1 do CBC, para recebimento dos invólucros “A” e “B”, conforme consignado em Ata própria emitida pela Superintendência de Compras (Anexo III).

## 4. DA LICITAÇÃO

### 4.1 Julgamento das propostas comerciais

4.1.1 Em 09.08.22, o Coordenador da CLNP recebeu do Coordenador da Comissão de Recepção as propostas comerciais das licitantes participantes, conforme segue:

PROponentes	PREÇO (MOEDA DE ORIGEM)
VOITH HYDRO LTDA.	BRL 10.707.703,00
AQTECH ENGENHARIA E INSTRUMENTAÇÃO S.A.	BRL 12.820.000,00
ATENAS ENERGIA S.A.	PYG 37.756.011.320
ACOEM BRASIL COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA.	BRL 14.520.637,90

4.1.2 Depois de detida análise, a CLNP constatou erro de cálculo entre os preços unitários e totais da proposta comercial da proponente VOITH HYDRO LTDA., procedendo-se o ajuste com prevalência dos preços unitários nos termos do subitem 2.7.5 do CBC, conforme tabela a seguir:

PROponentes	PREÇO ORIGINAL	PREÇO CORRIGIDO
VOITH HYDRO LTDA.	BRL 10.707.703,00	BRL 10.707.704,00

4.1.3 Adicionalmente, a CLNP identificou que a Planilha de Preços apresentada pela proponente ATENAS ENERGIA S.A. possuía valores unitários e totais iguais nos campos das alíneas “a” e “b” do subitem 3.1, desconsiderando a necessidade de multiplicação dos valores unitários pelas respectivas quantidades.

4.1.4 Desta forma, conforme subitem 1.5.1 do CBC, a ITAIPU, por meio da correspondência E/CO.DF/034154/22, promoveu diligência para esclarecer e/ou sanar a instrução do processo, requerendo à proponente ATENAS ENERGIA S.A. a confirmação dos valores unitários para validar os respectivos valores totais dos itens citados e, consequentemente, da proposta comercial. Em resposta exarada na mesma data, a proponente indicou os respectivos valores unitários e confirmou a manutenção do valor total da proposta.

4.1.5 Na sequência, os preços totais das propostas comerciais apresentadas foram convertidos para dólares dos Estados Unidos da América nos termos do subitem 2.7.2 do CBC. A CLNP classificou as propostas comerciais por ordem crescente de preços conforme estabelecido no subitem 2.7.3 do CBC. A classificação das propostas comerciais é reproduzida na tabela a seguir:

CLAS.	EMPRESA	VALOR DA OFERTA (MOEDA DE ORIGEM)	CONVERSÃO (US\$)	(%) DIFERENÇA OFERTA / ORÇAMENTO (US\$)
				US\$ 4.960.000,00
1°	VOITH HYDRO LTDA.	BRL 10.707.704,00	US\$ 2.089.430,41	(-) 57,87 %
2°	AQTECH ENGENHARIA E INSTRUMENTAÇÃO S.A.	BRL 12.820.000,00	US\$ 2.501.609,85	(-) 49,56 %

3°	ACOEM BRASIL COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA.	BRL 14.520.637,90	US\$ 2.833.461,06	(-) 42,87 %
4°	ATENAS ENERGIA S.A.	PYG 37.756.011.320	US\$ 5.499.294,50	(+) 10,87 %

Cotação de 09.08.2022, onde 1 US\$ = R\$ 5,1247 e ¢ 6.865,61

4.1.6 Por fim, a CLNP constatou que a proponente ACOEM BRASIL COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA. apresentou proposta comercial expressa em planilha em desacordo com o modelo do anexo V do CBC e não contendo os preços unitários e totais dos subitens 1.4, 2.1, 2.2, 2.3, 2.7, 2.8, 3.1 e 4.1 da planilha anexo V do CBC, ocasionando a invalidação da proposta e, conseqüentemente, o julgamento resultou na classificação das seguintes propostas:

CLAS.	EMPRESA	VALOR DA OFERTA (MOEDA DE ORIGEM)	CONVERSÃO (US\$)	(%) DIFERENÇA OFERTA / ORÇAMENTO (US\$) US\$ 4.960.000,00
1°	VOITH HYDRO LTDA.	BRL 10.707.704,00	US\$ 2.089.430,41	(-) 57,87 %
2°	AQTECH ENGENHARIA E INSTRUMENTAÇÃO S.A.	BRL 12.820.000,00	US\$ 2.501.609,85	(-) 49,56 %
3°	ATENAS ENERGIA S.A.	PYG 37.756.011.320	US\$ 5.499.294,50	(+) 10,87 %

Cotação de 09.08.2022, onde 1 US\$ = R\$ 5,1247 e ¢ 6.865,61

4.1.7 Embora o valor final ofertado pelas proponentes provisoriamente em primeiro e segundo lugares fosse inferior ao Orçamento Estimado por ITAIPU de forma significativa, a existência de outras propostas comerciais conciliáveis, bem como a ausência de objeções por parte da área requisitante, fez com que a CLNP julgasse as propostas comerciais aceitas e classificadas.

4.1.8 Diante de todo o exposto, após finalizar os trabalhos de julgamento das propostas comerciais, a CLNP emitiu a respectiva ata (Anexo IV), na qual concluiu por declarar:

- CLASSIFICADAS** as propostas das proponentes VOITH HYDRO LTDA., AQTECH ENGENHARIA E INSTRUMENTAÇÃO S.A. e ATENAS ENERGIA S.A. por atenderem as condições estabelecidas no CBC.
- DESCCLASSIFICADA** a proposta da proponente ACOEM BRASIL COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA., pelos motivos e fundamento expostos abaixo:

**Motivos:**

- proposta comercial expressa em planilha em desacordo com o modelo do anexo V do CBC, não atendendo o disposto no subitem 2.4.2, alínea “a” do CBC; e
- proposta comercial não apresentar os preços unitários e totais dos subitens 1.4, 2.1, 2.2, 2.3, 2.7, 2.8, 3.1 e 4.1 da planilha anexo V do CBC, não atendendo o disposto no subitem 2.4.2, alínea “b” do CBC.

**Fundamento:** subitem 2.7.7, letra “a” do CBC.

4.1.9 Ainda em 09.08.22, a Superintendência de Compras, conforme item 2.7.9 do CBC, divulgou o resultado do julgamento e classificação das propostas na continuidade da sessão pública para recebimento dos invólucros “A” e “B”, conforme consignado em Ata própria emitida pela Superintendência de Compras (Anexo III).

## 4.2 Julgamento da documentação para habilitação:

4.2.1 Ato seguido, na retomada da sessão pública, foi realizada a abertura dos invólucros de habilitação das proponentes classificadas na etapa anterior. Desta forma, o Coordenador da Comissão de Recepção entregou ao Coordenador da CLNP a documentação de habilitação apresentada pelas proponentes que tiveram as propostas classificadas.

4.2.2 A CLNP, com apoio da área técnica requisitante (EN.DT) no que se refere à habilitação técnica, procedeu a conferência e análise da documentação, conforme estabelecido no subitem 2.9 do Caderno de Bases e Condições (CBC), e, após finalizar os trabalhos de análise e julgamento da documentação para habilitação, emitiu a respectiva ata (Anexo V), na qual concluiu por declarar:

a) **HABILITADAS** as proponentes VOITH HYDRO LTDA. e AQTECH ENGENHARIA E INSTRUMENTAÇÃO S.A. por atenderem integralmente os requisitos de habilitação estabelecidos no Anexo II do CBC - Documentação para Habilitação.

b) **INABILITADA** a proponente ATENAS ENERGIA S.A., face aos motivos e fundamento apresentados abaixo:

### Motivos:

- i) o atestado de capacidade técnica apresentado pela proponente, emitido por ITAIPU, não comprovou o cumprimento às exigências da alínea “a” do subitem 2.1.5 do anexo II do CBC, pois não se refere a sistemas de vibração e pressão e não indica a execução do projeto.
- ii) os demais atestados apresentados não comprovam a execução de nenhum serviço, fornecimento de materiais e softwares realizados pela proponente, uma vez que apresenta a descrição de serviços realizados por terceiros, mais uma vez não comprovando o cumprimento das exigências da alínea “a” do subitem 2.1.5 do anexo II do CBC.

### Fundamento: 2.9.2 do CBC.

c) **VENCEDORA DO CERTAME** a proponente VOITH HYDRO LTDA. por apresentar a proposta de menor valor, conciliável com as demais propostas apresentadas no certame, estar abaixo do orçamento estimado por ITAIPU, e ter cumprido integralmente com os requisitos exigidos no Caderno de Bases e Condições deste processo licitatório, pelo valor total de R\$ 10.707.704,00 (dez milhões, setecentos e sete mil, setecentos e quatro reais), equivalentes a US\$ 2.089.430,41 (dois milhões, oitenta e nove mil, quatrocentos e trinta dólares dos Estados Unidos da América e quarenta e um centavos), observada a taxa de câmbio da data da Sessão Pública Inaugural (09.08.22), na qual US\$ 1,00 = R\$ 5,1247.

## 4.3 Divulgação do resultado e vista franqueada

4.3.1 Em 10.08.22, por meio da correspondência E/CO.DF/034354/22 (Anexo VI), a Superintendência de Compras divulgou o resultado da licitação às empresas participantes.

4.3.2 Transcorrido o prazo recursal, não houve apresentação de recurso administrativo.



#### 4.4 Resultado da licitação

Por fim, com o objetivo de melhor visualização do resultado da licitação, apresenta-se o seguinte quadro comparativo:

Orçamento estimado	Proposta vencedora	Redução	
US\$ 4.960.000,00	US\$ 2.089.430,41	US\$ -2.870.569,59	- 57,87%

#### 5. CONCLUSÃO

A Comissão de Licitação e Negociação Permanente, constituída pela RDE-062/22 de 04.05.22, em cumprimento ao disposto no artigo 31, parágrafo 1º da Norma Geral de Licitação - NGL, e no subitem 6.3.1 da Instrução de Procedimentos IP-14, submete o teor do presente relatório para **homologação do resultado** da Concorrência Binacional AF 0605-22, observando-se:

- Adjudicatária: VOITH HYDRO LTDA.
- Prazo de execução: 2.028 (dois mil e vinte e oito) dias, contados a partir da data estabelecida na Ordem de Início de Serviço, a ser emitida por ITAIPU após a assinatura do contrato.
- Valor total da contratação: R\$ 10.707.704,00 (dez milhões, setecentos e sete mil, setecentos e quatro reais), equivalentes a US\$ 2.089.430,41 (dois milhões, oitenta e nove mil, quatrocentos e trinta dólares dos Estados Unidos da América e quarenta e um centavos), observada a taxa de câmbio da data da Sessão Pública Inaugural (09.08.22), na qual US\$ 1,00 = R\$ 5,1247.

Usina Hidrelétrica de Itaipu, 18 de agosto de 2022.

**VANESSA APARECIDA DUARTE LEWRENTZ**  
Representante TE

Aprovado via Correio Eletrônico em 19.08.22

**RODRIGO SEBASTIÁN PIATTI IBARRA**  
Representante TD

Aprovado via Correio Eletrônico em 19.08.22

**GUILHERME HERRERA MONTENEGRO**  
Representante JD

Aprovado via Correio Eletrônico em 22.08.22

**EDGAR JOSÉ ADORNO ROMERO**  
Representante JE

Aprovado via Correio Eletrônico em 19.08.22

**CLAUDINEI J. PEREIRA DE CASTRO**  
Representante FE - Coordenador

Aprovado via Correio Eletrônico em 19.08.22

**CESAR E. ALBORNO SOSA**  
Representante FD

Aprovado via Correio Eletrônico em 22.08.22

## CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO

---

**De:** ALBORNO SOSA CESAR EUGENIO  
**Enviado em:** segunda-feira, 22 de agosto de 2022 11:08  
**Para:** CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO  
**Cc:** PATRICIA COSSOMATO; ZAVALA RUIZ GONZALO MARTIN; GUILHERME HERRERA MONTENEGRO; ADORNO ROMERO EDGAR JOSE; VANESSA APARECIDA DUARTE LEWRENTZ; PIATTI IBARRA RODRIGO SEBASTIAN  
**Assunto:** RV: APROVAÇÃO - Relatório Final - Concorrência Pública Binacional AF 0605-22 - Aquisição de novo sistema de vibração e pressão (SVP) das unidades geradoras da Usina Hidrelétrica de ITAIPU  
**Anexos:** AF 0605-22 - Relatório Final v1.doc; AF 0605-22 - Anexo I - Requisição de Compras 10066383.pdf; AF 0605-22 - Anexo II - Extratos da Publicação do Edital.pdf; AF 0605-22 - Anexo III - Ata da Sessão Pública de recebimento dos invólucros A e B.pdf; AF 0605-22 - Anexo IV - Ata de Julgamento das Propostas Comerciais.pdf; AF 0605-22 - Anexo V - Ata de Julgamento da documentação de Habilitação.pdf; AF 0605-22 - Anexo VI - Carta de divulgação do Resultado da Licitação - E-CO.DF-34354-22.pdf; AF 0605-22 - Anexo VII - Proposta Comercial da Vencedora.pdf

Sr. CLNP FD

Estoy de acuerdo con el informe final, favor avanzar

Cesar Alborno – Coordenador CLNP FD  
Int. 1805 - 7986 / CLNP DF 7917

---

**De:** CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO <CJCASTRO@itaipu.gov.br>  
**Enviado el:** viernes, 19 de agosto de 2022 08:26  
**Para:** ALBORNO SOSA CESAR EUGENIO <calborno@itaipu.gov.py>; GUILHERME HERRERA MONTENEGRO <GUIHM@itaipu.gov.br>; ADORNO ROMERO EDGAR JOSE <adorno@itaipu.gov.py>; VANESSA APARECIDA DUARTE LEWRENTZ <VANESSAL@itaipu.gov.br>; PIATTI IBARRA RODRIGO SEBASTIAN <RPIATTI@itaipu.gov.py>  
**CC:** PATRICIA COSSOMATO <patcoss@itaipu.gov.br>; ZAVALA RUIZ GONZALO MARTIN <gonzalo@itaipu.gov.py>  
**Assunto:** APROVAÇÃO - Relatório Final - Concorrência Pública Binacional AF 0605-22 - Aquisição de novo sistema de vibração e pressão (SVP) das unidades geradoras da Usina Hidrelétrica de ITAIPU

Prezados integrantes da CLNP, bom dia.

Submeto para aprovação deste colegiado a minuta do Relatório Final da Concorrência Pública Binacional AF 0605-22 e anexos.

Agradeço a atenção dispensada e aguardo retorno para continuidade.

Atenciosamente,

---

Claudinei de Jesus Pereira de Castro  
Comissão de Licitação e Negociação Permanente - CLNP  
(45) 3520-5087

## CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO

---

**De:** GUILHERME HERRERA MONTENEGRO  
**Enviado em:** segunda-feira, 22 de agosto de 2022 10:01  
**Para:** CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO; ALBORNO SOSA CESAR EUGENIO;  
ADORNO ROMERO EDGAR JOSE; VANESSA APARECIDA DUARTE LEWRENTZ;  
PIATTI IBARRA RODRIGO SEBASTIAN  
**Cc:** PATRICIA COSSOMATO; ZAVALA RUIZ GONZALO MARTIN  
**Assunto:** RES: APROVAÇÃO - Relatório Final - Concorrência Pública Binacional AF  
0605-22 - Aquisição de novo sistema de vibração e pressão (SVP) das  
unidades geradoras da Usina Hidrelétrica de ITAIPU

Prezado Sr. Coordenador,

Estou de acordo.

Atenciosamente,

GUILHERME MONTENEGRO  
Advogado  
Departamento de Licitações e Contratos  
[guihm@itaipu.gov.br](mailto:guihm@itaipu.gov.br)  
(45)3520-5386

CENTRO EXECUTIVO  
Av. Silvio A. Sasdelli, 800 - Itaipu A  
85866-900 - Foz do Iguaçu / PR

[www.itaipu.gov.br](http://www.itaipu.gov.br)

---

**De:** CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO <CJCASTRO@itaipu.gov.br>  
**Enviada em:** sexta-feira, 19 de agosto de 2022 09:26  
**Para:** ALBORNO SOSA CESAR EUGENIO <calborno@itaipu.gov.py>; GUILHERME HERRERA MONTENEGRO  
<GUIHM@itaipu.gov.br>; ADORNO ROMERO EDGAR JOSE <adorno@itaipu.gov.py>; VANESSA APARECIDA DUARTE  
LEWRENTZ <VANESSAL@itaipu.gov.br>; PIATTI IBARRA RODRIGO SEBASTIAN <RPIATTI@itaipu.gov.py>  
**Cc:** PATRICIA COSSOMATO <patcoss@itaipu.gov.br>; ZAVALA RUIZ GONZALO MARTIN <gonzaloz@itaipu.gov.py>  
**Assunto:** APROVAÇÃO - Relatório Final - Concorrência Pública Binacional AF 0605-22 - Aquisição de novo sistema de  
vibração e pressão (SVP) das unidades geradoras da Usina Hidrelétrica de ITAIPU

Prezados integrantes da CLNP, bom dia.

Submeto para aprovação deste colegiado a minuta do Relatório Final da Concorrência Pública Binacional AF 0605-22  
e anexos.

Agradeço a atenção dispensada e aguardo retorno para continuidade.

Atenciosamente,

---

Claudinei de Jesus Pereira de Castro  
Comissão de Licitação e Negociação Permanente - CLNP  
(45) 3520-5087

## CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO

---

**De:** ADORNO ROMERO EDGAR JOSE  
**Enviado em:** sexta-feira, 19 de agosto de 2022 11:49  
**Para:** CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO; VANESSA APARECIDA DUARTE LEWRENTZ; ALBORNO SOSA CESAR EUGENIO; GUILHERME HERRERA MONTENEGRO; PIATTI IBARRA RODRIGO SEBASTIAN  
**Cc:** PATRICIA COSSOMATO; ZAVALA RUIZ GONZALO MARTIN  
**Assunto:** Re: APROVAÇÃO - Relatório Final - Concorrência Pública Binacional AF 0605-22 - Aquisição de novo sistema de vibração e pressão (SVP) das unidades geradoras da Usina Hidrelétrica de ITAIPU

Señor coordinador.

De acuerdo con el relatorio final.  
Saludos cordiales

Edgar

Obtener [Outlook para iOS](#)

---

**De:** CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO <CJCASTRO@itaipu.gov.br>  
**Enviado:** Friday, August 19, 2022 10:40:05 AM  
**Para:** VANESSA APARECIDA DUARTE LEWRENTZ <VANESSAL@itaipu.gov.br>; ALBORNO SOSA CESAR EUGENIO <calborno@itaipu.gov.py>; GUILHERME HERRERA MONTENEGRO <GUIHM@itaipu.gov.br>; ADORNO ROMERO EDGAR JOSE <adorno@itaipu.gov.py>; PIATTI IBARRA RODRIGO SEBASTIAN <RPIATTI@itaipu.gov.py>  
**Cc:** PATRICIA COSSOMATO <patcoss@itaipu.gov.br>; ZAVALA RUIZ GONZALO MARTIN <gonzaloz@itaipu.gov.py>  
**Assunto:** RES: APROVAÇÃO - Relatório Final - Concorrência Pública Binacional AF 0605-22 - Aquisição de novo sistema de vibração e pressão (SVP) das unidades geradoras da Usina Hidrelétrica de ITAIPU

Prezada CLNP TE,

Agradeço a atenção dispensada.

Atenciosamente,

**Claudinei de Jesus Pereira de Castro**  
Administrador - ITAIPU BINACIONAL  
Divisão de Compras  
(45) 3520-5087  
[cjcastro@itaipu.gov.br](mailto:cjcastro@itaipu.gov.br)

---

**De:** VANESSA APARECIDA DUARTE LEWRENTZ <VANESSAL@itaipu.gov.br>  
**Enviada em:** sexta-feira, 19 de agosto de 2022 10:44  
**Para:** CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO <CJCASTRO@itaipu.gov.br>; ALBORNO SOSA CESAR EUGENIO <calborno@itaipu.gov.py>; GUILHERME HERRERA MONTENEGRO <GUIHM@itaipu.gov.br>; ADORNO ROMERO EDGAR JOSE <adorno@itaipu.gov.py>; PIATTI IBARRA RODRIGO SEBASTIAN <RPIATTI@itaipu.gov.py>  
**Cc:** PATRICIA COSSOMATO <patcoss@itaipu.gov.br>; ZAVALA RUIZ GONZALO MARTIN <gonzaloz@itaipu.gov.py>  
**Assunto:** RES: APROVAÇÃO - Relatório Final - Concorrência Pública Binacional AF 0605-22 - Aquisição de novo sistema de vibração e pressão (SVP) das unidades geradoras da Usina Hidrelétrica de ITAIPU

Prezado Coordenador, bom dia.

## CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO

---

**De:** PIATTI IBARRA RODRIGO SEBASTIAN  
**Enviado em:** sexta-feira, 19 de agosto de 2022 11:51  
**Para:** CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO; ALBORNO SOSA CESAR EUGENIO;  
GUILHERME HERRERA MONTENEGRO; ADORNO ROMERO EDGAR JOSE;  
VANESSA APARECIDA DUARTE LEWRENTZ  
**Cc:** PATRICIA COSSOMATO; ZAVALA RUIZ GONZALO MARTIN  
**Assunto:** RE: APROVAÇÃO - Relatório Final - Concorrência Pública Binacional AF 0605-22 - Aquisição de novo sistema de vibração e pressão (SVP) das unidades geradoras da Usina Hidrelétrica de ITAIPU

Estimado Coordinador

De acuerdo con el informe final.

Atte.,

Rodrigo

---

**De:** CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO <CJCASTRO@itaipu.gov.br>  
**Enviado el:** viernes, 19 de agosto de 2022 09:26  
**Para:** ALBORNO SOSA CESAR EUGENIO <calborno@itaipu.gov.py>; GUILHERME HERRERA MONTENEGRO <GUIHM@itaipu.gov.br>; ADORNO ROMERO EDGAR JOSE <adorno@itaipu.gov.py>; VANESSA APARECIDA DUARTE LEWRENTZ <VANESSAL@itaipu.gov.br>; PIATTI IBARRA RODRIGO SEBASTIAN <RPIATTI@itaipu.gov.py>  
**CC:** PATRICIA COSSOMATO <patcoss@itaipu.gov.br>; ZAVALA RUIZ GONZALO MARTIN <gonzalo@itaipu.gov.py>  
**Assunto:** APROVAÇÃO - Relatório Final - Concorrência Pública Binacional AF 0605-22 - Aquisição de novo sistema de vibração e pressão (SVP) das unidades geradoras da Usina Hidrelétrica de ITAIPU

Prezados integrantes da CLNP, bom dia.

Submeto para aprovação deste colegiado a minuta do Relatório Final da Concorrência Pública Binacional AF 0605-22 e anexos.

Agradeço a atenção dispensada e aguardo retorno para continuidade.

Atenciosamente,

---

Claudinei de Jesus Pereira de Castro  
Comissão de Licitação e Negociação Permanente - CLNP  
(45) 3520-5087

## CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO

---

**De:** VANESSA APARECIDA DUARTE LEWRENTZ  
**Enviado em:** sexta-feira, 19 de agosto de 2022 10:44  
**Para:** CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO; ALBORNO SOSA CESAR EUGENIO;  
GUILHERME HERRERA MONTENEGRO; ADORNO ROMERO EDGAR JOSE;  
PIATTI IBARRA RODRIGO SEBASTIAN  
**Cc:** PATRICIA COSSOMATO; ZAVALA RUIZ GONZALO MARTIN  
**Assunto:** RES: APROVAÇÃO - Relatório Final - Concorrência Pública Binacional AF 0605-22 - Aquisição de novo sistema de vibração e pressão (SVP) das unidades geradoras da Usina Hidrelétrica de ITAIPU

Prezado Coordenador, bom dia.

Manifesto a minha concordância com o conteúdo do Relatório Final.

Atenciosamente,

Vanessa Lewrentz  
*Representante TE na CLNP*

---

**De:** CLAUDINEI DE JESUS PEREIRA DE CASTRO <CJCASTRO@itaipu.gov.br>  
**Enviada em:** sexta-feira, 19 de agosto de 2022 09:26  
**Para:** ALBORNO SOSA CESAR EUGENIO <calborno@itaipu.gov.py>; GUILHERME HERRERA MONTENEGRO <GUIHM@itaipu.gov.br>; ADORNO ROMERO EDGAR JOSE <adorno@itaipu.gov.py>; VANESSA APARECIDA DUARTE LEWRENTZ <VANESSAL@itaipu.gov.br>; PIATTI IBARRA RODRIGO SEBASTIAN <RPIATTI@itaipu.gov.py>  
**Cc:** PATRICIA COSSOMATO <patcoss@itaipu.gov.br>; ZAVALA RUIZ GONZALO MARTIN <gonzalez@itaipu.gov.py>  
**Assunto:** APROVAÇÃO - Relatório Final - Concorrência Pública Binacional AF 0605-22 - Aquisição de novo sistema de vibração e pressão (SVP) das unidades geradoras da Usina Hidrelétrica de ITAIPU

Prezados integrantes da CLNP, bom dia.

Submeto para aprovação deste colegiado a minuta do Relatório Final da Concorrência Pública Binacional AF 0605-22 e anexos.

Agradeço a atenção dispensada e aguardo retorno para continuidade.

Atenciosamente,

---

Claudinei de Jesus Pereira de Castro  
Comissão de Licitação e Negociação Permanente - CLNP  
(45) 3520-5087

## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Portal de Assinatura/Firma Digital - Itaipu Binacional. Para verificar as assinaturas, clique no link <https://pad.itaipu.gov.br/Verificar/C9FA-430D-15D6-E1A7> ou visite o site <https://pad.itaipu.gov.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: C9FA-430D-15D6-E1A7



### Hash do Documento

723FE0DD65119D4E0C4637F1173D37E8E7DC56EFE7BA5E811CE635CB1692FA41

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 01/09/2022 é(são) :

☒ Monica Regina Rodrigues - 043.\*\*\*.\*\*\*-07 em 01/09/2022 15:57  
UTC-03:00

**Tipo:** Certificado Digital