

ATA DE ABERTURA E JULGAMENTO DAS PROPOSTAS REFERENTES À SELEÇÃO PÚBLICA Nº 028/2026

Às 10:00 horas do dia **18 de agosto de 2026**, em sessão aberta ao público, reuniram-se os presentes conforme lista assinada, na sala de reuniões na sede da **FEST – Fundação Espírito Santense de Tecnologia**, para dar andamento à referida seleção pública, por meio do tipo “**menor preço por lote**”, para o fornecimento de bens comuns **de informática e eletroeletrônicos**, conforme especificado no referido edital da seleção pública, com a finalidade de analisar e julgar a documentação e as propostas comerciais da(s) empresa(s) participante(s). A presente seleção ocorre conforme disposições contidas no decreto 8.241/2014, e demais disposições aplicáveis, no edital e em seus anexos. *****

Registre-se que, conforme art. 9º do decreto 8.241/2014, foi realizada a publicação no site FEST e, ainda, convidadas empresas diretamente via e-mail conforme orienta este mesmo artigo.

No entanto, apesar do convite direto pelo e-mail para 12 (doze) empresas e da publicação no site FEST, somente 04 (quatro) empresas interessadas apresentaram proposta e entregaram os envelopes no prazo conforme determinado pelo edital em seu **item 2.6**.

As empresas que apresentaram os envelopes no prazo determinado em edital foram:

- **INFORMIX COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA ME, CNPJ Nº 08.189.295/0001-06,**
- **CONECTA SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA LTDA ME, CNPJ Nº 44.462.884/0001-71,**
- **RR HARDWARES E TECNOLOGIA LTDA, CNPJ 32.347.572/0001-38,**
- **NOSCOPE INFO LTDA, CNPJ Nº 52.174.712/0001-20.**

Considerando que se aguardou 10 (dez) minutos após o horário previsto para a abertura da sessão pública, e como não compareceram representantes das empresas citadas, decidiu-se dar continuidade a presente reunião de avaliação e julgamento.

Considerando a publicação no site da FEST e o convite direto às empresas, fica comprovada a boa-fé desta seleção pública. Assim, decidiu-se dar continuidade a presente seleção, cumprindo o cronograma de planejamento de atividades, do edital e de seus anexos.

Iniciada a reunião, o representante da FEST, sr. Evandro Bravim Faroni, agradeceu a presença de todos e fez breve explicação sobre o método de realização da seleção pública conforme determina o decreto 8.241/2014. Após apresentação aos presentes e não restando dúvidas nestes, passou-se a verificação da documentação de habilitação.

Iniciada a conferência dos documentos, mostrou-se o envelope 001/HABILITAÇÃO do participante **INFORMIX COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA ME**, devidamente lacrado. Conforme determina o edital, os presentes rubricaram no feixo do envelope 001/HABILITAÇÃO, e em seguida houve a abertura do mesmo, onde foi constatado, após minuciosa verificação da documentação de habilitação jurídica e fiscal, que a referida documentação se encontrava conforme abaixo, nesta ordem:

1. Declaração de Idoneidade emitida em 17/08/2026.
2. Declaração de Aceitação das condições desta seleção pública emitida em 17/08/2026.
3. Comprovante de inscrição e de situação cadastral com data de abertura 21/07/2006.
4. Certificado Regularidade do FGTS nº 2026080505131456118529, VAL 03/09/2026.
5. Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, nº 549C.6D5F.E1C7.794E, VAL. 08/08/2027.
6. CND Débitos Tributários Fazenda ES nº 20260001163889, validade 14/11/2026.
7. CND Prefeitura Municipal de Vitória/ES emitida em 16/08/2026 e validade 15/10/2026.
8. CND Débitos Trabalhistas nº 699274752026, validade 12/02/2027.
9. CND Falência e Concordata nº 2026367258, validade 16/09/2026.
10. Nota fiscal de venda nº 000793 ao cliente FUNDAÇÃO ESPÍRITO SANTENSE DE TECNOLOGIA - FEST, 18/05/2026.
11. Alteração Contratual Consolidada registrada na JECEES sob protocolo 211145408.
12. CNH do administrador Rodrigo Ladeira Gonzaga, nº 02200908606, validade 21/02/2032.

Os presentes, em acordo com as constatações mencionadas acima, ainda rubricaram todos os respectivos documentos apresentados pela empresa.

Foi aberta oportunidade para manifestação dos presentes, sendo que todos abstiveram-se de qualquer registro ou comentário.

Em seguida mostrou-se o envelope 001/HABILITAÇÃO do participante **RR HARDWARES E TECNOLOGIA LTDA**, devidamente lacrado. Conforme determina o edital, os presentes rubricaram no feixe do envelope 001/HABILITAÇÃO, e em seguida houve a abertura do mesmo, onde foi constatado, após minuciosa verificação da documentação de habilitação jurídica e fiscal, que a referida documentação SE encontrava conforme abaixo, nesta ordem:

1. CNH do sócio Robson Rodrigues Pestana, nº 05539543226, validade 16/03/2032.
2. Declaração de Aceitação das condições desta seleção pública emitida em 12/08/2026.
3. Declaração de Idoneidade emitida em 12/08/2026.
4. Comprovante de inscrição e de situação cadastral, data de abertura 31/10/2024.
5. Certificado Regularidade do FGTS nº 2026072806566342296493, validade 26/08/2026.
6. Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, nº 1C03.8BB0.07C5.3201, validade 20/12/2026.
7. CND Débitos Tributários Fazenda SP nº 26061543778-60, validade 23/12/2026.
8. CND Prefeitura Municipal de São Paulo/SP, nº 1317598-2026, validade 20/12/2026.
9. CND Débitos Trabalhistas nº 56920874/2026, validade 20/12/2026.
10. CND Falência e Concordata nº 2239343, validade 23/12/2026.
11. Alteração Contratual registrada na JUCESP sob o protocolo 8.226/25-8.
12. Nota fiscal de venda nº 000061 ao cliente BIOCARDIOS INSTITUTO DE CARDIOLOGIA LTDA, 26/02/2026.
13. Nota fiscal de venda nº 000067 ao cliente IGLU COMERCIAL E IMPORTADORA, 26/03/2026.
14. Nota fiscal de venda nº 000073 ao cliente BIOCARDIOS INSTITUTO DE CARDIOLOGIA LTDA, 22/04/2026.
15. Nota fiscal de venda nº 000082 ao cliente FUNDAÇÃO ESPÍRITO SANTENSE DE TECNOLOGIA - FEST, 07/07/2026.

16. Nota fiscal de venda nº 000083 ao cliente FUNDAÇÃO ESPÍRITO SANTENSE DE TECNOLOGIA - FEST, 08/07/2026.

Os presentes, em acordo com as constatações mencionadas acima, ainda rubricaram todos os respectivos documentos apresentados pela empresa.

Novamente foi aberta oportunidade para manifestação dos presentes, sendo que todos abstiveram-se de qualquer registro ou comentário.

Em seguida mostrou-se o envelope 001/HABILITAÇÃO do participante **CONECTA SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA LTDA ME**, devidamente lacrado. Conforme determina o edital, os presentes rubricaram no feixo do envelope 001/HABILITAÇÃO, e em seguida houve a abertura do mesmo, onde foi constatado, após minuciosa verificação da documentação de habilitação jurídica e fiscal, que a referida documentação se encontra conforme abaixo, nesta ordem:

1. Declaração de Idoneidade emitida em 16/08/2026.
2. Declaração de Aceitação das condições desta seleção pública emitida em 16/08/2026.
3. Comprovante de inscrição e de situação cadastral, data de abertura 02/12/2021.
4. Certificado Regularidade do FGTS nº 2026072603225732736323, validade 24/08/2026.
5. Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, nº F037.EFD8.1161.890B, validade 12/02/2027.
6. CND Débitos Tributários Fazenda ES nº 20260001163757, validade 14/11/2026.
7. CND Prefeitura Municipal de Vitória/ES emitida em 16/08/2026 e validade 15/10/2026.
8. CND Débitos Trabalhistas nº 69910924/2026, validade 12/02/2027.
9. CND Falência e Concordata nº 2026367010, validade 16/09/2026.
10. Nota fiscal de venda nº 1638 ao cliente FUNDAÇÃO ESPÍRITO SANTENSE DE TECNOLOGIA - FEST, 14/12/2025.
11. RG da sócia Taísa da Fonseca Magliano, nº 1.741.111 SSP/ES.
12. Contrato Social registrado na JECEES sob protocolo 220097321.
13. Alteração Contratual Consolidada registrada na JECEES sob protocolo 220711720.

Os presentes, em acordo com as constatações mencionadas acima, ainda rubricaram todos os respectivos documentos apresentados pela empresa.

Novamente foi aberta oportunidade para manifestação dos presentes, sendo que todos abstiveram-se de qualquer registro ou comentário.

Em seguida mostrou-se o envelope 001/HABILITAÇÃO do participante **NOSCOPE INFO LTDA**, devidamente lacrado. Conforme determina o edital, os presentes rubricaram no feixo do envelope 001/HABILITAÇÃO, e em seguida houve a abertura do mesmo, onde foi constatado, após minuciosa verificação da documentação de habilitação jurídica e fiscal, que a referida documentação SE encontrava conforme abaixo, nesta ordem:

1. CNH do sócio Guilherme Augusto Vieira Ramos, nº 07241807681, validade 10/07/2033.
2. Comprovante de inscrição e de situação cadastral, data de abertura 14/09/2023.
3. Certificado Regularidade do FGTS nº 2026080801086573525210, validade 06/09/2026.
4. Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, nº 8ADD.A176.FB1E.C5A5, validade 19/12/2026.

5. CND Débitos Tributários Fazenda SP nº 26061459318-00, validade 22/12/2026.
6. CND Prefeitura Municipal de Suzano/SP, nº E6C4538A348A2DD8E17D, validade 12/10/2026.
7. CND Débitos Trabalhistas nº 56554405/2026, validade 19/12/2026.
8. CND Falência e Concordata nº 2193694, validade 22/12/2026.
9. Alteração Contratual registrada na JUCESP sob o protocolo 138.342/26-0.

Os presentes, em acordo com as constatações mencionadas acima, ainda rubricaram todos os respectivos documentos apresentados pela empresa.

Novamente foi aberta oportunidade para manifestação dos presentes, sendo que todos abstiveram-se de qualquer registro ou comentário.

Após etapa de verificação da documentação de habilitação, foram consideradas habilitadas as empresas **INFORMIX COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA ME, RR HARDWARES E TECNOLOGIA LTDA e CONECTA SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA LTDA ME.**

Após etapa de verificação da documentação de habilitação, foi apresentado, rubricado no feixo pelos presentes e posteriormente aberto, o envelope 002/PROPOSTA das empresas habilitadas, onde constatou-se o seguinte:

- A empresa **INFORMIX COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA ME**, apresentou os seguintes preços unitários para os lotes em disputa:
 - LOTE 01 – R\$ 6.700,00 (SEIS MIL E SETECENTOS REAIS):
NOTEBOOK CORE I5, RYZEN 5, (DETALHES NA PROPOSTA).
 - LOTE 02 – R\$ 5.140,00 (CINCO MIL, CENTO E QUARENTA REAIS):
NOTEBOOK CORE I3, RYZEN 3, (DETALHES NA PROPOSTA).
 - LOTE 03 – R\$ 7.300,00 (SETE MIL E TREZENTOS REAIS):
NOTEBOOK PROCESSADOR CORE I7, RYZEN 7 (DETALHES NA PROPOSTA).
 - LOTE 04 – R\$ 7.300,00 (SETE MIL E TREZENTOS REAIS):
NOTEBOOK PROCESSADOR CORE I7, RYZEN 7 (DETALHES NA PROPOSTA).
 - LOTE 05 – R\$ 690,00 (SEISCENTOS E NOVENTA REAIS):
MONITOR LED 21,5", (DETALHES NA PROPOSTA).
 - LOTE 06 – R\$ 2.700,00 (DOIS MIL E SETECENTOS REAIS):
SMARTPHONE ANDROID 5G, (DETALHES NA PROPOSTA).
 - LOTE 07 – R\$ 1.750,00 (MIL, SETECENTOS E CINQUENTA REAIS):
SMARTPHONE ANDROID 5G, (DETALHES NA PROPOSTA).
 - LOTE 09 – R\$ 5.300,00 (CINCO MIL E TREZENTOS REAIS):
SMART TV 4K 65" ANDROID TV, (DETALHES NA PROPOSTA).
 - LOTE 11 – R\$ 210,00 (DUZENTOS E DEZ REAIS):
MICROFONE USB PARA VIDEOCONFERÊNCIA (DETALHES NA PROPOSTA).
 - LOTE 12 – R\$ 4.400,00 (QUATRO MIL E QUATROCENTOS REAIS):

IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA (DETALHES NA PROPOSTA).

LOTE 13 – R\$ 2.950,00 (DOIS MIL, NOVECIENTOS E CINQUENTA REAIS): CAIXA DE SOM PORTÁTIL AMPLIFICADA (DETALHES NA PROPOSTA).

- LOTE 14 – R\$ 870,00 (OITOCENTOS E SETENTA REAIS): MICROFONE SEM FIO (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 15 – R\$ 3.450,00 (SEIS MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA REAIS): IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICO (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 16 – R\$ 9.250,00 (NOVE MIL, DUZENTOS E CINQUENTA REAIS): NOTEBOOK PROCESSADOR CORE I7 (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 17 – R\$ 7.360,00 (SETE MIL TREZENTOS E SESSENTA REAIS): TABLET 10.9", (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 18 – R\$ 5.700,00 (CINCO MIL E SETECENTOS REAIS): SMARTPHONE ANDROID 5G, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 19 – R\$ 13.750,00 (TREZE MIL, SETECENTOS E CINQUENTA REAIS): DRONE COM 02 BATERIAS, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 20 – R\$ 300,00 (TREZENTOS REAIS): PROJETO MULTIMÍDIA PORTÁTIL, (DETALHES NA PROPOSTA).

- A empresa **CONECTA SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA LTDA ME** apresentou os seguintes preços unitários para os lotes em disputa:

- LOTE 01 – R\$ 6.499,00 (SEIS MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS): NOTEBOOK CORE I5, RYZEN 5, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 02 – R\$ 4.999,00 (QUATRO MIL, NOVECIENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS): NOTEBOOK CORE I3, RYZEN 3, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 03 – R\$ 6.999,00 (SEIS MIL, NOVECIENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS): NOTEBOOK PROCESSADOR CORE I7, RYZEN 7 (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 04 – R\$ 6.999,00 (SEIS MIL, NOVECIENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS): NOTEBOOK PROCESSADOR CORE I7, RYZEN 7 (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 05 – R\$ 545,00 (QUINHENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS): MONITOR LED 21,5", (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 07 – R\$ 1.459,00 (MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS): SMARTPHONE ANDROID 5G, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 08 – R\$ 4.200,00 (QUATRO MIL E DUZENTOS REAIS): PROJETO MULTIMÍDIA PORTÁTIL, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 09 – R\$ 4.799,00 (QUATRO MIL, SETECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS): SMART TV 4K 65" ANDROID TV, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 12 – R\$ 3.799,00 (TRÊS MIL, SETECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS):

IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA (DETALHES NA PROPOSTA).

LOTE 13 – R\$ 1.950,00 (MIL, NOVECIENTOS E CINQUENTA REAIS): CAIXA DE SOM PORTÁTIL AMPLIFICADA (DETALHES NA PROPOSTA).

- LOTE 14 – R\$ 699,00 (SEISCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS): MICROFONE SEM FIO (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 15 – R\$ 3.449,50 (TRÊS MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS): IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICO (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 16 – R\$ 7.997,00 (SETE MIL, NOVECIENTOS E NOVENTA E SETE REAIS): NOTEBOOK PROCESSADOR CORE I7 (DETALHES NA PROPOSTA).

- A empresa **RR HARDWARES E TECNOLOGIA LTDA**, apresentou os seguintes preços unitários para os lotes em disputa:

- LOTE 01 – R\$ 7.749,00 (SETE MIL, SETECENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS): NOTEBOOK CORE I5, RYZEN 5, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 02 – R\$ 6.278,00 (SEIS MIL, DUZENTOS E SETENTA E OITO REAIS): NOTEBOOK CORE I3, RYZEN 3, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 03 – R\$ 8.479,00 (OITO MIL, QUATROCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS): NOTEBOOK PROCESSADOR CORE I7, RYZEN 7 (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 04 – R\$ 8.479,00 (OITO MIL, QUATROCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS): NOTEBOOK PROCESSADOR CORE I7, RYZEN 7 (DETALHES NA PROPOSTA).
-
- LOTE 05 – R\$ 877,00 (OITOCENTOS E SETENTA E SETE REAIS): MONITOR LED 21,5", (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 06 – R\$ 2.599,00 (DOIS MIL, QUINTENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS): SMARTPHONE ANDROID 5G, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 07 – R\$ 1.439,00 (MIL, QUATROCENTOS E TRINTA E NOVE REAIS): SMARTPHONE ANDROID 5G, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 08 – R\$ 6.723,00 (SEIS MIL, SETECENTOS E VINTE E TRÊS REAIS): PROJETO MULTIMÍDIA PORTÁTIL, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 10 – R\$ 195,00 (CENTO E NOVENTA E CINCO REAIS): MICROFONE USB PARA VIDEOCONFERÊNCIA (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 11 – R\$ 289,00 (DUZENTOS E OITENTA E NOVE REAIS): MICROFONE USB PARA VIDEOCONFERÊNCIA (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 12 – R\$ 4.499,00 (QUATRO MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS): IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 13 – R\$ 4.939,00 (QUATRO MIL, NOVECIENTOS E TRINTA E NOVE REAIS): CAIXA DE SOM PORTÁTIL AMPLIFICADA (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 14 – R\$ 1.429,00 (MIL, QUATROCENTOS E VINTE E NOVE REAIS):

MICROFONE SEM FIO (DETALHES NA PROPOSTA).

- LOTE 15 – R\$ 3.849,00 (TRÊS MIL, OITOCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS): IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICO (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 16 – R\$ 9.299,00 (NOVE MIL, DUZENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS): NOTEBOOK PROCESSADOR CORE I7 (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 17 – R\$ 4.980,00 (QUATRO MIL NOVECIENTOS E OITENTA REAIS): TABLET 10.9", (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 18 – R\$ 3.299,00 (TRÊS MIL, DUZENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS): SMARTPHONE ANDROID 5G, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 19 – R\$ 11.890,00 (ONZE MIL, OITOCENTOS E NOVENTA REAIS): DRONE COM 02 BATERIAS, (DETALHES NA PROPOSTA).
- LOTE 20 – R\$ 379,00 (TREZENTOS E SETENTA E NOVE REAIS): PROJETO MULTIMÍDIA PORTÁTIL, (DETALHES NA PROPOSTA).

Os presentes, em acordo com as constatações mencionadas acima, ainda rubricaram todas as respectivas propostas apresentadas pela empresa.

Novamente foi aberta oportunidade para manifestação dos presentes, sendo que todos se abstiveram de qualquer registro ou comentário.

Assim, conforme verificado na documentação apresentada e, ainda, terem atendido a todos os requisitos de habilitação e analisada a proposta de preços das empresas habilitadas, foram declaradas vencedoras as empresas:

- a) CONECTA SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA LTDA ME para os LOTES: **01, 02, 03, 04, 05, 08, 09, 12, 13, 14, 15, 19;**
- b) INFORMIX COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA ME para os LOTES: **11, 20;**
- c) RR HARDWARES E TECNOLOGIA LTDA para os LOTES: **06, 07, 10, 17, 18, 19.**

Inclusive, por terem atendido ao quesito de valor máximo unitário admitido, conforme foi estabelecido no item 3.1 do ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA, do respectivo edital. *****

Conforme orienta o Art. 16, § 2º do decreto 8.241/2014, informa-se que não foi possível uma negociação nos valores apresentados pela empresa **INFORMIX COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA ME**, haja vista que estes já se encontravam abaixo do valor máximo unitário estipulado para a contratação.

A empresa **CONECTA SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA LTDA ME**, reduziu o valor unitário do lote 16 para R\$ 7.899,00 e a empresa **RR HARDWARES E TECNOLOGIA LTDA** reduziu o valor unitário do lote 18 para R\$ 3.299,00.

Após apuração do resultado e verificação da autenticidade da documentação apresentada, o objeto desta seleção pública foi dado posse as empresas **INFORMIX COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA ME, RR HARDWARES E TECNOLOGIA LTDA e CONECTA SOLUÇÕES**

EM TECNOLOGIA LTDA ME, ficando as mesmas desde já convocadas a tomarem ciência e providenciar o que for necessário ao fornecimento dos serviços/produtos constantes do edital da referida seleção pública.

Será solicitado a assinatura dos responsáveis no contrato e emitida a autorização de fornecimento / ordem de serviço, conforme termos do edital.

Nada mais havendo a tratar, a presente ata fica encerrada e será arquivada junto ao processo de seleção pública para consultas futuras ou algo mais em que for necessária.