MEMORANDO SEI Nº 31441023/2026 - SES.UCO.ACM

Joinville, 29 de outubro de 2026.

À

SAP.LCT

Assunto: Análise Técnica - **Pregão Eletrônico nº 527/2026** - Portal de Compras do Governo Federal nº 43/2026

Objeto: Aquisição de equipamento de ultrassom 3D/4D.

Em atenção ao memorando SEI nº 31410982, seguem as análises solicitadas:

48353 - Equipamento de Ultrassom Avançado 3D/4D

Fornecedor: 3S VISION HOSPITALAR - COMERCIO ATACADISTA DE PRODUTOS HOSPITALARES E EQUIPAMENTOS LTDA.

Marca/Fabricante: DAWEI

Modelo: T9

Descritivo: Descritivo na proposta de acordo com o edital.

Registro ANVISA: 82165959003 - Vigente (confirmado no portal da ANVISA)

Prospecto: Apresentou.

Considerando que o equipamento será utilizado pela Maternidade Darcy Vargas **e diante da especificidade do equipamento em função do uso pretendido,** a proposta da licitante foi encaminhada à equipe técnica da unidade. O documento foi assinado pelo Sr. Ronaldo Goulart Nunes, engenheiro clínico da Maternidade Darcy Vargas.

A análise está transcrita a seguir:

> *Este parecer examina a comprovação documental das características do equipamento Dawei T9/DW-T9 ofertado em relação ao descritivo do edital. A análise utiliza exclusivamente o catálogo e o manual do equipamento como evidência técnica, tendo o edital como parâmetro de comparação.*

1 - Registro e Modelo

Requisito Descritivo	***Evidência e referência***	***Avaliação***
Marca e Modelo	*Proposta página 2: Dawei T9*	*Registro Documentado.*
Registro Anvisa Vigente	*Proposta página 2: ANVISA Registro 82165959003*	*Vigente, conforme consulta ao site da ANVISA realizada em 29/10/2026.*

2 - Divergências Determinantes

Requisito		

Descritivo	***Evidência e referência***	***Avaliação***
Taxa mínima de 2.200 quadros/s em 2D	*Manual do Equipamento, página 17, seção 2.1, informa taxa de 1.500 quadros por segundo. Não foi localizada especificação de 2.200 fps em 2D.*	*Divergência documentada; Não atende ao solicitado no descritivo. Configuração descrita no catálogo Não atende.*
SSD interno de no mínimo 512 GB	*Catálogo página 3, informa 128 GB SSD + 1TB HDD. Manual do equipamento página 17, menciona disco rígido de até 2 TB opcional, sem especificar SSD de 512 GB.*	*Não atende ao solicitado.*
Monitor de no mínimo 23 polegadas	*Catálogo, página 5: monitor de 21,5 polegadas. Manual do Equipamento página 20, seção 2.4.5: DW-T9 com 21,5 polegadas padrão e 23 polegadas opcional.*	*Padrão não atende; opção de 23 polegadas não comprovada como incluída.*

2.1 - Interpretação da Taxa de Quadros

A informação de 1.500 fps aparece na descrição geral do sistema, em passagem que também menciona a memória de cine. Essa redação deve ser preservada: o trecho não constitui demonstração de 2.200 fps em aquisição 2D, nem permite estabelecer por inferência um limite físico absoluto em todas as condições de operação.

Assim, existe um valor documentado inferior ao mínimo solicitado e não há, nos documentos examinados, comprovação expressa do requisito de 2.200 quadros/s em 2D.

2.2 - Interpretação do Armazenamento

A capacidade de 1 TB do HDD não pode ser somada aos 128 GB do SSD para declarar atendimento ao requisito de SSD de 512 GB. O edital especifica a tecnologia e a capacidade mínima do dispositivo de armazenamento. A eventual configuração alternativa com SSD maior não está demonstrada pelo catálogo e pelo manual apresentados.

2.3 - Interpretação do Monitor

O manual demonstra que existe opção de monitor de 23 polegadas para o DW-T9. Portanto, a divergência não caracteriza impossibilidade de configuração do modelo; caracteriza inadequação do padrão descrito e ausência de comprovação da opção necessária na configuração analisada.

3 - Recursos de Imagem e Processamento

Requisito	***Evidência e referência***	***Avaliação***
Touchscreen e conexões de sondas	*Catálogo, página 3: touchscreen de 13,3 polegadas e quatro interfaces de sonda ativas. Manual do Equipamento, página 20, confirma a dimensão do touchscreen.*	*Atende às dimensões e à capacidade de conexão.*
Modos básicos e Doppler	*Manual do Equipamento páginas 17-19 e capítulo 5: B, 2B, B/M, M, PW, CW, CFM e Doppler de energia; HPRF na página 82.*	*Recursos descritos.*
Harmônica com pulso invertido	*Manual, página 70: segunda harmônica; D2, p. 8: Fusion Harmonic Imaging. Não foi localizada descrição expressa de inversão de pulso.*	*Não comprovado integralmente.*
Composição por diversos ângulos	*Não foi localizada descrição inequívoca. A média de quadros adjacentes do Manual, páginas 71 e 72, não comprova composição por diferentes ângulos.*	*Não comprovado.*
3D/4D e reconstrução multiplanar	*Manual do Equipamento páginas 83 a 90: reconstrução volumétrica e planos A/B/C. Seção 5.7 identifica 3D/4D como opcional e aplicável a alguns modelos.*	*Capacidade descrita; inclusão não comprovada.*
Feixe 3D matricial e volume fotorrealístico / Multiplanar em 2D, cor e Doppler tecidual / M anatômico, M colorido e Doppler tecidual	*Descrição de volume e renderização não identifica inequivocamente todo o conjunto exigido. A menção a sonda cardíaca de matriz faseada não comprova a tecnologia volumétrica solicitada. Manual descreve reconstrução multiplanar, mas não demonstra expressamente a geração bi e triplanar simultânea em todos os modos exigidos. Manual página 19 e seções 5.10-5.12: funções opcionais.*	*Não comprovado integralmente. Não comprovado integralmente. Inclusão não comprovada.*
Strain e análises quantitativas	*Manual, páginas 102-104: análise TDI opcional, deformação e taxa de*	*Parcial; não demonstra todo o escopo*

posteriores	*deformação, inclusive sobre imagens armazenadas compatíveis.*	*2D/3D/3D em tempo real.*
IMT e otimização automática / Redução de ruído	*Catálogo página 4: Auto IMT. Manual, página 19: IMT/NT e IOPT/AOPT opcionais; página 72 descreve AOPT. Catálogo, página 8: Speckle Reduce Imaging. Manual, página 17: redução de ruído.*	*Recursos descritos; inclusão não comprovada. Recurso documentado.*

4 - Registro, Conectividade e Plataforma

Requisito	***Evidência e referência***	***Avaliação***
Exportação JPEG, MPEG e AVI	*Manual, página 17 e seção 10.2: JPEG e AVI, entre outros formatos; MPEG não localizado.*	*Não comprovado integralmente.*
DICOM e serviços exigidos	*Manual, capítulo 6, a partir da página 107: armazenamento, delegação de armazenamento, consulta/obtenção e lista de trabalho. Pacote DICOM opcional.*	*Capacidade descrita; pacote instalado não comprovado.*
Gravador de DVD e quatro USB / Laser colorida via rede / Sistema operacional e segurança	*Manual, página 19: DVD opcional. Há indicação de USB, mas não comprovação inequívoca de quatro portas. USB 3.0 designa versão da interface. Manual, páginas 39-40: instalação de impressora gráfica/laser e impressora de rede. Manual, página 17: Windows 10 de 64 bits; não identifica edição IoT Enterprise nem demonstra o suporte de segurança exigido em D1.*	*Inclusão do DVD e quantidade de USB não comprovadas. Parcial; condição completa não expressa. Não comprovado integralmente.*

5 - Transdutores e Acessórios

No descritivo do edital, página 20, exige quatro transdutores com faixas específicas. A lista de sondas compatíveis ou opcionais do manual não comprova o conjunto efetivamente fornecido. Frequência nominal e nomenclatura de modelo não foram tomadas isoladamente como comprovação da faixa completa.

Requisito	***Evidência e referência***	***Avaliação***
Volumétrico de 2 a 8 MHz / Endocavitário de 5 a 9 MHz / Linear de 3 a 9 ou 5 a 11 MHz	*Manual, página 19: sonda R40 nominal de 4,0 MHz; faixa de 2 a 8 MHz não expressa nessa especificação. Manual, página 18: C4-9R10 nominal de 6,5 MHz; capítulo 12 lista outras sondas. Manual, página 18: L5-12L46 nominal de 7,5 MHz.*	*Faixa e fornecimento não comprovados. Modelo e faixa fornecidos não comprovados. Faixa e fornecimento não comprovados.*
Convexo de 2 a 5 MHz	*Manual, página 18: C2-6R65 nominal de 3,5 MHz.*	*Faixa e fornecimento não comprovados.*
Video printer e nobreak de 2 KVA	*Manual, página 19: impressoras compatíveis e bateria/UPS opcional. Não demonstra fornecimento nem todas as especificações do nobreak on-line de dupla conversão solicitado.*	*Não comprovado.*
Alimentação 220 V e 60 Hz	*Manual, página 17: 100-240 V e 50/60 Hz.*	*Atende à compatibilidade elétrica.*

6 - Conclusão

À vista da documentação técnica examinada, opina-se desfavoravelmente à emissão de declaração de atendimento integral do equipamento Dawei T9/DW-T9 ao descritivo do Pregão Eletrônico nº 527/2026.

O fundamento principal é a existência de especificações documentadas inferiores às exigidas: SSD de 128 GB, monitor padrão de 21,5 polegadas e taxa informada de 1.500 fps. A possibilidade de monitor opcional de 23 polegadas não comprova a inclusão dessa configuração. Quanto ao frame rate, permanece a ressalva de contexto da Seção 2.1: o manual não comprova a taxa exigida em 2D.

Adicionalmente, não foi demonstrado o atendimento integral de recursos avançados, faixas dos transdutores, licenças opcionais, conectividade e acessórios indicados nas matrizes deste parecer. A existência de funções na família de equipamentos não substitui sua comprovação para o modelo e

a configuração analisados.

De acordo com a análise realizada, principalmente no Item 2 deste documento de forma integral e a referência aos demais itens com atendimento parcial, o equipamento Dawei T9/DW-T9 (marca/modelo) ofertado pela empresa, NÃO ATENDE ao descritivo do equipamento solicitado no edital.

Este parecer não certifica desempenho em ensaio, configuração entregue, regularidade ou obrigações de assistência e garantia. O exame restringe-se à comparação técnica solicitada, sem utilização de sites, materiais de outros modelos ou declarações comerciais como evidência substitutiva.

Manifestação final:

Considerando a análise técnica realizada, conclui-se que apesar de haver pontos passíveis de diligência para comprovação de fornecimento, o item ofertado não atende aos seguintes requisitos do edital:

1) Taxa mínima de 2.200 quadros/s em 2D *(Manual do Equipamento, página 17, seção 2.1, informa taxa de 1.500 quadros por segundo. Não foi localizada especificação de 2.200 fps em 2D.)*
2) SSD interno de no mínimo 512 GB *(Catálogo página 3, informa 128 GB SSD + 1TB HDD. Manual do equipamento página 17, menciona disco rígido de até 2 TB opcional, sem especificar SSD de 512 GB.)*
3) Exportação JPEG, MPEG e AVI *(Manual, página 17 e seção 10.2: JPEG e AVI, entre outros formatos; MPEG não localizado.).*

Proposta desclassificada por não atendimento integral aos requisitos do edital.

Atenciosamente,

Documento assinado eletronicamente por **Elenise Sobral Bonfim**, **Coordenador(a)**, em 29/10/2026, às 11:33, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://portalsei.joinville.sc.gov.br/ informando o código verificador **31441023** e o código CRC **34BFF24A**.

OFÍCIO ENG. CLINICA nº 062/2026 Joinville, 29 de Outubro de 2026.

Prezados,

Conforme solicitado, segue parecer técnico referente a Proposta apresentada pela empresa 3S Vision Hopsitalar referente ao Item 1 do Anexo I do **Edital SEI 31195739/2026, Pregão Eletrônico 527/2026** da Prefeitura Municipal de Joinville, aquisição de equipamento de Ultrassom 3D/4D, sendo que para o qual temos o seguinte:

À
ELENISE SOBRAL BONFIM
Setor de Compras
Secretaria Municipal de Saúde
Prefeitura Municipal de Joinville
Joinville – SC

Anexo Ofício MDV (31443098) SEI 26.0.187182-7 / pg. 5

Pág. 01 de 06 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SES 00055935/2026 e o código 6CL9U7W4.

Este parecer examina a comprovação documental das características do equipamento **Dawei T9/DW-T9** ofertado em relação ao descritivo do edital. A análise utiliza exclusivamente o catálogo e o manual do equipamento como evidência técnica, tendo o edital como parâmetro de comparação.

1 – Registro e Modelo

Requisito Descritivo	Evidência e referência	Avaliação
Marca e Modelo	Proposta página 2, Dawei T9	**Registro Documentado.**
Registro Anvisa Vigente	Proposta página 2: Registro ANVISA: 82165959003	**Vigente**, conforme consulta ao site: https://consultas.anvisa.gov.br/#/saude/q/?numeroRegistro=82165959003 Consulta realizada em 29/10/2026.

2 - Divergências Determinantes

Requisito Descritivo	Evidência e referência	Avaliação
Taxa mínima de 2.200 quadros/s em 2D	Manual do Equipamento, página 17, seção 2.1, informa taxa de 1.500 quadros por segundo. Não foi localizada especificação de 2.200 fps em 2D.	Divergência documentada; **Não atende ao solicitado no descritivo**
SSD interno de no mínimo 512 GB	Catálogo página 3, informa 128 GB SSD + 1 TB HDD. Manual do equipamento pagina 17, menciona disco rígido de até 2 TB opcional, sem especificar SSD de 512 GB.	Configuração descrita no catálogo **Não atende.**
Monitor de no mínimo 23 polegadas	Catálogo, página 5: monitor de 21,5 polegadas. Manual do Equipamento página 20, seção 2.4.5: DW-T9 com 21,5 polegadas padrão e 23 polegadas opcional.	**Padrão não atende**; opção de 23 polegadas não comprovada como incluída.

2.1 - Interpretação da Taxa de Quadros

A informação de 1.500 fps aparece na descrição geral do sistema, em passagem que também menciona a memória de cine. Essa redação deve ser preservada: o trecho não

Pág. 02 de 06 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SES 00055935/2026 e o código 6CL9U7W4.

constitui demonstração de 2.200 fps em aquisição 2D, nem permite estabelecer por inferência um limite físico absoluto em todas as condições de operação.

Assim, existe um valor documentado inferior ao mínimo solicitado e não há, nos documentos examinados, comprovação expressa do requisito de 2.200 quadros/s em 2D.

2.2 - Interpretação do Armazenamento

A capacidade de 1 TB do HDD não pode ser somada aos 128 GB do SSD para declarar atendimento ao requisito de SSD de 512 GB. O edital especifica a tecnologia e a capacidade mínima do dispositivo de armazenamento. A eventual configuração alternativa com SSD maior não está demonstrada pelo catálogo e pelo manual apresentados.

2.3 - Interpretação do Monitor

O manual demonstra que existe opção de monitor de 23 polegadas para o DW-T9. Portanto, a divergência não caracteriza impossibilidade de configuração do modelo; caracteriza inadequação do padrão descrito e ausência de comprovação da opção necessária na configuração analisada.

3 - Recursos de Imagem e Processamento

Requisito	Evidência e referência	Avaliação
Touchscreen e conexões de sondas	Catálogo, página 3: touchscreen de 13,3 polegadas e quatro interfaces de sonda ativas. Manual do Equipamento, página 20, confirma a dimensão do touchscreen.	Atende às dimensões e à capacidade de conexão.
Modos básicos e Doppler	Manual do Equipamento páginas 17–19 e capítulo 5: B, 2B, B/M, M, PW, CW, CFM e Doppler de energia; HPRF na página 82.	Recursos descritos.
Harmônica com pulso invertido	Manual, página 70: segunda harmônica; D2, p. 8: Fusion Harmonic Imaging. Não foi localizada descrição expressa de inversão de pulso.	**Não comprovado** integralmente.
Composição por diversos ângulos	Não foi localizada descrição inequívoca. A média de quadros adjacentes do Manual, páginas 71 e 72, não comprova composição por diferentes ângulos.	**Não comprovado.**

Pág. 03 de 06 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SES 00055935/2026 e o código 6CL9U7W4.

Requisito	Evidência e referência	Avaliação
3D/4D e reconstrução multiplanar	Manual do Equipamento páginas 83 a 90: reconstrução volumétrica e planos A/B/C. Seção 5.7 identifica 3D/4D como opcional e aplicável a alguns modelos.	Capacidade descrita; **inclusão não comprovada.**
Feixe 3D matricial e volume fotorrealístico	Descrição de volume e renderização não identifica inequivocamente todo o conjunto exigido. A menção a sonda cardíaca de matriz faseada não comprova a tecnologia volumétrica solicitada.	**Não comprovado integralmente.**
Multiplanar em 2D, cor e Doppler tecidual	Manual descreve reconstrução multiplanar, mas não demonstra expressamente a geração bi e triplanar simultânea em todos os modos exigidos.	**Não comprovado integralmente.**
M anatômico, M colorido e Doppler tecidual	Manual página 19 e seções 5.10–5.12: funções opcionais.	**Inclusão não comprovada.**
Strain e análises quantitativas posteriores	Manual, páginas 102–104: análise TDI opcional, deformação e taxa de deformação, inclusive sobre imagens armazenadas compatíveis.	**Parcial;** não demonstra todo o escopo 2D/3D/3D em tempo real.
IMT e otimização automática	Catálogo página 4: Auto IMT. Manual, página 19: IMT/NT e IOPT/AOPT opcionais; página. 72 descreve AOPT.	**Recursos descritos; inclusão não comprovada.**
Redução de ruído	Catálogo, página 8: Speckle Reduce Imaging. Manual, página 17: redução de ruído.	**Recurso documentado**.

4 - Registro Conectividade e Plataforma

Requisito	Evidência e referência	Avaliação
Exportação JPEG, MPEG e AVI	Manual, página 17 e seção 10.2: JPEG e AVI, entre outros formatos; MPEG não localizado.	**Não comprovado integralmente.**

Pág. 04 de 06 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SES 00055935/2026 e o código 6CL9U7W4.

Requisito	Evidência e referência	Avaliação
DICOM e serviços exigidos	Manual, capítulo 6, a partir da página 107: armazenamento, delegação de armazenamento, consulta/obtenção e lista de trabalho. Pacote DICOM opcional.	Capacidade descrita; **pacote instalado não comprovado.**
Gravador de DVD e quatro USB	Manual, página 19: DVD opcional. Há indicação de USB, mas não comprovação inequívoca de quatro portas. USB 3.0 designa versão da interface.	Inclusão do DVD e quantidade de USB **não comprovadas.**
Laser colorida via rede	Manual, páginas 39–40: instalação de impressora gráfica/laser e impressora de rede.	**Parcial; condição completa não expressa.**
Sistema operacional e segurança	Manual, página 17: Windows 10 de 64 bits; não identifica edição IoT Enterprise nem demonstra o suporte de segurança exigido em D1.	**Não comprovado integralmente.**

5 - Transdutores e Acessórios

No descritivo do edital, página 20, exige quatro transdutores com faixas específicas. A lista de sondas compatíveis ou opcionais do manual não comprova o conjunto efetivamente fornecido. Freqüência nominal e nomenclatura de modelo não foram tomadas isoladamente como comprovação da faixa completa.

Requisito	Evidência e referência	Avaliação
Volumétrico de 2 a 8 MHz	Manual, página 19: sonda R40 nominal de 4,0 MHz; faixa de 2 a 8 MHz não expressa nessa especificação.	**Faixa e fornecimento não comprovados.**
Endocavitário de 5 a 9 MHz	Manual, página 18: C4-9R10 nominal de 6,5 MHz; capítulo 12 lista outras sondas.	**Modelo fornecido e faixa não comprovados.**
Linear de 3 a 9 ou 5 a 11 MHz	Manual, página 18: L5-12L46 nominal de 7,5 MHz.	**Faixa e fornecimento não comprovados.**
Convexo de 2 a 5 MHz	Manual, página 18: C2-6R65 nominal de 3,5 MHz.	**Faixa e fornecimento não comprovados.**

Pág. 05 de 06 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SES 00055935/2026 e o código 6CL9U7W4.

Requisito	Evidência e referência	Avaliação
Vídeo printer e nobreak de 2 kVA	Manual, página 19: impressoras compatíveis e bateria/UPS opcional. Não demonstra fornecimento nem todas as especificações do nobreak on-line de dupla conversão solicitado.	**Não comprovado.**
Alimentação 220 V e 60 Hz	Manual, página 17: 100–240 V e 50/60 Hz.	**Atende à compatibilidade elétrica**.

6 - Conclusão:

À vista da documentação técnica examinada, opina-se desfavoravelmente à emissão de declaração de atendimento integral do equipamento Dawei T9/DW-T9 ao descritivo do Pregão Eletrônico nº 527/2026.

O fundamento principal é a existência de especificações documentadas inferiores às exigidas: SSD de 128 GB, monitor padrão de 21,5 polegadas e taxa informada de 1.500 fps. A possibilidade de monitor opcional de 23 polegadas não comprova a inclusão dessa configuração. Quanto ao frame rate, permanece a ressalva de contexto da Seção 2.1: o manual não comprova a taxa exigida em 2D.

Adicionalmente, não foi demonstrado o atendimento integral de recursos avançados, faixas dos transdutores, licenças opcionais, conectividade e acessórios indicados nas matrizes deste parecer. A existência de funções na família de equipamentos não substitui sua comprovação para o modelo e a configuração analisados.

De acordo com a análise realizada, principalmente no Item 2 deste documento de forma integral e a referência aos demais itens com atendimento parcial, que o equipamento **Dawei T9/DW-T9** (marca/modelo) ofertado pela empresa, **NÃO ATENDE** ao descritivo do equipamento solicitado no edital.

Este parecer não certifica desempenho em ensaio, configuração entregue regularidade ou obrigações de assistência e garantia. O exame restringe-se à comparação técnica solicitada, sem utilização de sites, materiais de outros modelos ou declarações comerciais como evidência substitutiva.

Assinam este documento de forma digital,

Ronaldo Goulart Nunes
Engenheiro Clínico - MDV

Andrea Betina Schmitt
Coordenadora Médica
Ambulatório de Alto Risco - MDV

Pág. 06 de 06 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SES 00055935/2026 e o código 6CL9U7W4.

Assinaturas do documento

Código para verificação: **6CL9U7W4**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

RONALDO GOULART NUNES (CPF: 818.XXX.809-XX) em 29/10/2026 às 09:55:14
Emitido por: "SGP-e", emitido em 25/03/2019 - 14:29:57 e válido até 25/03/2119 - 14:29:57.
(Assinatura do sistema)

ANDREA BETINA SCHMITT (CPF: 688.XXX.630-XX) em 29/10/2026 às 09:58:27
Emitido por: "SGP-e", emitido em 08/04/2025 - 16:47:32 e válido até 08/04/2125 - 16:47:32.
(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/U0VTXzcwNTlfMDAwNTU5MzVfNTYzOTBfMjAyNl82Q0w5VTdXNA== ou o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo **SES 00055935/2026** e o código **6CL9U7W4** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.