



COMUNICADO DE RETIFICAÇÃO DE EDITAL SELEÇÃO PÚBLICA Nº 026/2025

<u>OBJETO</u>: Termo de Compromisso para futura aquisição de móveis e eletrodomésticos de acordo com as respectivas especificações técnicas e disposições em lotes constantes do Anexo I, para atendimento de demanda dos projetos atendidos pela FAI·UFSCar em Araras, São Carlos e Sorocaba.

Aos 02 (dois) dias do mês de julho do ano de 2025, a Comissão Permanente de Contratação da FAI·UFSCar, nesse ato representada pela Senhora Andrea de Souza Navarro Carvalho, nos termos do "Ato de Designação da Comissão Permanente de Contratação FAI·UFSCar nº 006/2023", em virtude da necessidade da promoção de adequações dos itens "Quadro — Descrição de Objeto - lote 01 - item 6"; "Anexo I do Termo de Referência — Especificação do Objeto" - lote 01 - item 6" e "Anexo VI — Minuta de Termo de Compromisso — Clausula terceira" do regente Edital, faz uso desse documento para retificar:

No Edital, nos itens <u>"Quadro – Descrição de Objeto - lote 01 - item 03 e 06"</u>; <u>"Anexo I do Termo de Referência – Especificação do Objeto" - lote 01 - item 03 e 06" e "Anexo VI – Minuta de Termo de Compromisso – Clausula terceira - lote 01 - item 03 e 06" constam os seguintes itens dizeres no Lote 01:</u>

QUADRO - DESCRIÇÃO DO OBJETO

	Lote 01						
Lote	Item	Quant.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total		
			→ Suporte de TV 43 a 86 articulado	R\$ 451,27	R\$ 9.025,40		
01	01	20	Especificações técnicas mínimas:				
			 inclinação 15º 				
			 Deve suportar até 65kg 				
			• Cor Preta				
			Deve acompanhar:				
			*4 parafusos M6 x 15				



		* 4 parafusos M6 x 30		
		* 4 parafusos M8 x 15		
		* 4 parafusos M8 x 45		
		* 8 espaçadores P		
		* *		
		* 8 espaçadores G * 4 arruelas		
		* 4 parafusos		
		* 4 buchas.		
0.2	20	→ Suporte de TV/monitor 10 a 55 articulado	D# 157.20	D 0 2 146 00
02	20	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 157,30	R\$ 3.146,00
		• Deve suportar até 40kg		
		• Cor preta		
		 Inclinação na vertical de até 15° 		
		→ Smart TV 86"	R\$ 7.634,32	R\$ 76.343,20
03	10	Especificações técnicas mínimas:		
		4K Ultra HD		
		• Led		
		 Sistema operacional webOS 23 		
		Reconhecimento de voz inteligente		
		conectividade Bluetooth e Wi-fi		
		Assistentes virtuais Alexa, Google e Apple		
		• 3 entradas HDMI e 2 USB, saída digital optica,		
		entrada LAN, sistema operacional webOS 23.		
		Deve acompanhar a base e controle remoto e		
		bateriais para o controle		
		→ Smart TV 85" 4K UHD 3HDMI	R\$ 8.086,50	R\$97.038,00
04	12	Especificações técnicas mínimas:		
		 Frequência do painel 60Hz 		
		• Resolução 3,840 x 2,160		
		Alimentação de Energia: AC100-240V 50/60HZ,		
		Consumo de Energia (Máximo): 320 W.		
	I		1	1



		 Processador: Processador Crystal 4K PQI (Picture Quality Index): 2200 HDR (High Dynamic Range): HDR, HLG (Hybrid Log Gamma) HDMI: 3 entradas Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) Ethernet (LAN): Sim Wi-fi Entrada de Composto (AV): 1 HDMI Quick Switch, Anynet+ (HDMI-CEC) USB: 2 HDMI A / Return Ch. Support Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 Deve acompanhar carregador original. 			FE-FE38-0804 https://assina.fai.ufscar.br/app/Documento/Protocolo/CFEF-FE38-0804
05	12	 → Smart TV 32" Full HD Especificações técnicas mínimas: Processador Hyper Real Frequência da tela: 60 Hz PQI (Picture Quality Index) 900 HDR (High Dynamic Range): HDR, Mega Contrast, Micro Dimming Pro, Modo Filme, Modo Natural, Dolby Digital Plus Potência (RMS): 10W Tipo de alto-falante: 2 Canais Multiroom Link Espelhamento do Smartphone para TV, DLNA, Acesso Remoto WiFi Direct. 	R\$ 1.164,70	R\$13.976,40	2025 09:40:53 (BRT/UTC-3) CFFF-FF3B-0804 https://assina.fai.ufsc



		→ Smart TV 43" LED		
<mark>06</mark>	12	Especificações técnicas mínimas:	R\$2.291,50	R\$27.498,00
		 8GB DDR4 (1x8GB) 2666MT/s 		
		 Expansível até 16GB (2 slots soDIMM) 		
		 Teclado numérico padrão em português 		
		 Intel® UHD com memória gráfica compartilhada 		
		 SSD de 256GB PCIe NVMe M.2 		
		 Windows 11 Pro, Português® 		
		 802.11ac 1x1 Wi-Fi, placa de rede wireless com 		
		Bluetooth®		
		 12^a geração Intel® CoreTM i5-1235U (10-core, 		
		cache de 12MB, até 4.4GHz)		
		• Full HD de 15.6" (1920 x 1080), 120 Hz, WVA.		
		 Deve acompanhar carregador original. 		
		→ Smart TV com tela de 50 polegadas.		
07	12	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 2.538,58	R\$30.462,96
		 Tela: 50 polegadas (medição diagonal) 		
		• Frequência: 60 Hz		
		 Resolução: Full HD ou superior 		
		• Compatível com suporte de parede padrão VESA		
		Conectividade:		
		• Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a		
		Bluetooth Low Energy (BLE)		
		• Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)		
		• HDMI Quick Switch (troca rápida de entradas		
		HDMI)		
		• Suporte a eARC (Canal de Retorno de Áudio		
		Aprimorado via HDMI)		
		• Sintonizadores: Transmissão digital: ISDB-T		
		 Sintonizador analógico trinorma 		
		Compatível com Data Broadcasting: GINGA		



		Entradas e Saídas:		
		*Entradas HDMI: mínimo de 3 portas		
		*Entrada USB: mínimo de 1 porta		
		*Entrada AV/Componente: 1		
		*Porta Ethernet (LAN): 1		
		*Saída de áudio digital óptica: 1		
		*Suporte a HDMI ARC/eARC		
		Conteúdo da Embalagem:		
		*1 (uma) Smart TV		
		*1 (um) controle remoto		
		*1 (um) cabo de força		
		*1 (um) manual do usuári		
		→ Smart TV 60" 4K		
08	10	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 3.082,20	R\$30.822,00
		• Tela: Tamanho: 60 polegadas (medição diagonal)		
		• Resolução: 4K Ultra HD (3840 x 2160)		
		 Tecnologia de exibição: LED 		
		 Frequência nativa: 60 Hz 		
		• Suporte a HDR10 Pro		
		Conectividade:		
		*Wi-Fi integrado		
		*Bluetooth		
		• Entradas HDMI: mínimo de 3 portas HDMI 2.0		
		• Entradas USB: mínimo de 2 portas		
		 Saída de áudio digital óptica 		
		 Entrada de energia via cabo padrão (incluso) 		
		C + /1 1 E 1 1		
		 Conteúdo da Embalagem: 		
		Conteudo da Embalagem: *1 (uma) Smart TV		



Total de	Lote 01	R\$ 288.311,96
	*1 (um) guia de instalação rápida	
	*1 (um) cabo de força	
	*2 (duas) bases de apoio	

2. DAS ESPECFICAÇÕES

	Lote 01						
Lote	Item	Quant.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total		
			→ Suporte de TV 43 a 86 articulado	R\$ 451,27	R\$ 9.025,40		
01	01	20	Especificações técnicas mínimas:				
			 inclinação 15º 				
			 Deve suportar até 65kg 				
			• Cor Preta				
			Deve acompanhar:				
			*4 parafusos M6 x 15				
			* 4 parafusos M6 x 30				
			* 4 parafusos M8 x 15				
			* 4 parafusos M8 x 45				
			* 8 espaçadores P				
			* 8 espaçadores G				
			* 4 arruelas				
			* 4 parafusos				
			* 4 buchas.				
			→ Suporte de TV/monitor 10 a 55 articulado				
	02	20	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 157,30	R\$ 3.146,00		
			• Deve suportar até 40kg				
		1					



		Cor preta		
		 Inclinação na vertical de até 15° 		
		→ Smart TV 86"	R\$ 7.634,32	R\$ 76.343,20
03	10	Especificações técnicas mínimas:		
		4K Ultra HD		
		• Led		
		 Sistema operacional webOS 23 		
		Reconhecimento de voz inteligente		
		• conectividade Bluetooth e Wi-fi		
		Assistentes virtuais Alexa, Google e Apple		
		• 3 entradas HDMI e 2 USB, saída digital optica,		
		entrada LAN, sistema operacional webOS 23.		
		• Deve acompanhar a base e controle remoto e		
		bateriais para o controle		
1		→ Smart TV 85" 4K UHD 3HDMI	R\$ 8.086,50	R\$97.038,00
04	12	Especificações técnicas mínimas:		
		 Frequência do painel 60Hz 		
		• Resolução 3,840 x 2,160		
		• Alimentação de Energia: AC100-240V 50/60HZ,		
		Consumo de Energia (Máximo): 320 W.		
		 Processador: Processador Crystal 4K 		
		• PQI (Picture Quality Index): 2200		
		• HDR (High Dynamic Range): HDR, HLG		
		(Hybrid Log Gamma)		
		• HDMI: 3 entradas		
		• Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1		
		(Uso Normal para o Terrestre)		
		• Ethernet (LAN): Sim		
		• Wi-fi		
		• Entrada de Composto (AV): 1		
		 HDMI Quick Switch, Anynet+ (HDMI-CEC) 		



		 USB: 2 HDMI A / Return Ch. Support Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 Deve acompanhar carregador original. 		
05	12	 → Smart TV 32" Full HD Especificações técnicas mínimas: Processador Hyper Real Frequência da tela: 60 Hz PQI (Picture Quality Index) 900 HDR (High Dynamic Range): HDR, Mega Contrast, Micro Dimming Pro, Modo Filme, Modo Natural, Dolby Digital Plus Potência (RMS): 10W Tipo de alto-falante: 2 Canais Multiroom Link Espelhamento do Smartphone para TV, DLNA, Acesso Remoto WiFi Direct. 	R\$ 1.164,70	R\$13.976,40
06	12	 Smart TV 43" LED Especificações técnicas mínimas: 8GB DDR4 (1x8GB) 2666MT/s Expansível até 16GB (2 slots soDIMM) Teclado numérico padrão em português Intel® UHD com memória gráfica compartilhada SSD de 256GB PCIe NVMe M.2 Windows 11 Pro, Português® 802.11ac 1x1 Wi-Fi, placa de rede wireless com Bluetooth® 12ª geração Intel® Core™ i5-1235U (10-core, cache de 12MB, até 4.4GHz) 	R\$2.291,50	R\$27.498,00



		 Deve acompanhar carregador original. 		
		→ Smart TV com tela de 50 polegadas.		
07	12	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 2.538,58	R\$30.462,96
		 Tela: 50 polegadas (medição diagonal) 		
		• Frequência: 60 Hz		
		 Resolução: Full HD ou superior 		
		• Compatível com suporte de parede padrão VESA		
		Conectividade:		
		• Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a		
		Bluetooth Low Energy (BLE)		
		• Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)		
		• HDMI Quick Switch (troca rápida de entradas		
		HDMI)		
		• Suporte a eARC (Canal de Retorno de Áudio		
		Aprimorado via HDMI)		
		Sintonizadores: Transmissão digital: ISDB-T		
		Sintonizador analógico trinorma		
		Compativel com Data Broadcasting: GINGA		
		Entradas e Saídas:		
		*Entradas HDMI: mínimo de 3 portas		
		*Entrada USB: mínimo de 1 porta		
		*Entrada AV/Componente: 1		
		*Porta Ethernet (LAN): 1		
		*Saída de áudio digital óptica: 1		
		*Suporte a HDMI ARC/eARC		
		•		
		 Conteúdo da Embalagem: *1 (uma) Smart TV 		



		*1 (um) controle remoto		
		*1 (um) cabo de força		
		*1 (um) manual do usuári		
		→ Smart TV 60" 4K		
08	10	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 3.082,20	R\$30.822,00
		• Tela: Tamanho: 60 polegadas (medição diagonal)		
		 Resolução: 4K Ultra HD (3840 x 2160) 		
		 Tecnologia de exibição: LED 		
		 Frequência nativa: 60 Hz 		
		• Suporte a HDR10 Pro		
		Conectividade:		
		*Wi-Fi integrado		
		*Bluetooth		
		• Entradas HDMI: mínimo de 3 portas HDMI 2.0		
		• Entradas USB: mínimo de 2 portas		
		Saída de áudio digital óptica		
		• Entrada de energia via cabo padrão (incluso)		
		Conteúdo da Embalagem:		
		*1 (uma) Smart TV		
		*1 (um) controle remoto com pilhas inclusas (se		
		aplicável)		
		*2 (duas) bases de apoio		
		*1 (um) cabo de força		
		*1 (um) guia de instalação rápida		
	Total do	Lote 01	1	R\$ 288.311,90

CLÁUSULA TERCEIRA – DOS PREÇOS REGISTRADOS

3.1. Conforme proposta apresentada a Seleção Pública 0 /2025 os valores registrados



			Lote 01		
Lote	Item	Quant.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
			→ Suporte de TV 43 a 86 articulado	R\$ 451,27	R\$ 9.025,40
01	01	20	Especificações técnicas mínimas:		
			 inclinação 15° 		
			Deve suportar até 65kg		
			• Cor Preta		
			Deve acompanhar:		
			*4 parafusos M6 x 15		
			* 4 parafusos M6 x 30		
			* 4 parafusos M8 x 15		
			* 4 parafusos M8 x 45		
			* 8 espaçadores P		
			* 8 espaçadores G		
			* 4 arruelas		
			* 4 parafusos		
			* 4 buchas.		
			→ Suporte de TV/monitor 10 a 55 articulado		
	02	20	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 157,30	R\$ 3.146,00
			• Deve suportar até 40kg		
			Cor preta		
			 Inclinação na vertical de até 15° 		
			→ Smart TV 86"	R\$ 7.634,32	R\$ 76.343,20
	03	10	Especificações técnicas mínimas:		
			4K Ultra HD		
			• Led		
			 Sistema operacional webOS 23 		
			Reconhecimento de voz inteligente		
			conectividade Bluetooth e Wi-fi		



		Assistentes virtuais Alexa, Google e Apple		
		• 3 entradas HDMI e 2 USB, saída digital optica,		
		entrada LAN, sistema operacional webOS 23.		
		• Deve acompanhar a base e controle remoto e		
		bateriais para o controle		
		→ Smart TV 85" 4K UHD 3HDMI	R\$ 8.086,50	R\$97.038,00
04	12	Especificações técnicas mínimas:		
		 Frequência do painel 60Hz 		
		• Resolução 3,840 x 2,160		
		• Alimentação de Energia: AC100-240V 50/60HZ,		
		Consumo de Energia (Máximo): 320 W.		
		Processador: Processador Crystal 4K		
		• PQI (Picture Quality Index): 2200		
		• HDR (High Dynamic Range): HDR, HLG		
		(Hybrid Log Gamma)		
		HDMI: 3 entradas		
		• Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1		
		(Uso Normal para o Terrestre)		
		• Ethernet (LAN): Sim		
		• Wi-fi		
		• Entrada de Composto (AV): 1		
		HDMI Quick Switch, Anynet+ (HDMI-CEC)		
		• USB: 2		
		HDMI A / Return Ch. Support		
		• Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 Deve		
		acompanhar carregador original.		
		→ Smart TV 32" Full HD	R\$ 1.164,70	R\$13.976,40
05	12	Especificações técnicas mínimas:		
		Processador Hyper Real		
		Frequência da tela: 60 Hz		



	1			
		PQI (Picture Quality Index) 900		
		HDR (High Dynamic Range): HDR, Mega		
		Contrast, Micro Dimming Pro, Modo Filme,		
		Modo Natural, Dolby Digital Plus		
		Potência (RMS): 10W		
		Tipo de alto-falante: 2 Canais		
		Multiroom Link		
		Espelhamento do Smartphone para TV, DLNA,		
		Acesso Remoto		
		WiFi Direct.		
		→ Smart TV 43" LED		
<mark>06</mark>	12	Especificações técnicas mínimas:	R\$2.291,50	R\$27.498,00
		• 8GB DDR4 (1x8GB) 2666MT/s		
		 Expansível até 16GB (2 slots soDIMM) 		
		 Teclado numérico padrão em português 		
		 Intel® UHD com memória gráfica compartilhada 		
		 SSD de 256GB PCIe NVMe M.2 		
		 Windows 11 Pro, Português® 		
		• 802.11ac 1x1 Wi-Fi, placa de rede wireless com		
		Bluetooth®		
		• 12 ^a geração Intel® Core TM i5-1235U (10-core,		
		cache de 12MB, até 4.4GHz)		
		• Full HD de 15.6" (1920 x 1080), 120 Hz, WVA.		
07		 Deve acompanhar carregador original. 		
		→ Smart TV com tela de 50 polegadas.		
	12	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 2.538,58	R\$30.462,96
		 Tela: 50 polegadas (medição diagonal) 		
		Frequência: 60 Hz		
		Resolução: Full HD ou superior		
		Compatível com suporte de parede padrão VESA		
		Conectividade:		



		Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a		
		Bluetooth Low Energy (BLE)		
		Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)		
		HDMI Quick Switch (troca rápida de entradas		
		HDMI)		
		Suporte a eARC (Canal de Retorno de Áudio		
		Aprimorado via HDMI)		
		Sintonizadores: Transmissão digital: ISDB-T		L.
		Sintonizador analógico trinorma		
		Compativel com Data Broadcasting: GINGA		
		Entradas e Saídas:		0004 httms://noning foi infrant hr/ana/Documents/Drottonsla/CEEEEE000
		*Entradas HDMI: mínimo de 3 portas		<u></u>
		*Entrada USB: mínimo de 1 porta		
		*Entrada AV/Componente: 1		
		*Porta Ethernet (LAN): 1		5
		*Saída de áudio digital óptica: 1		
		*Suporte a HDMI ARC/eARC		
		Conteúdo da Embalagem:		,
		*1 (uma) Smart TV		
		*1 (um) controle remoto		3
		*1 (um) cabo de força		
		*1 (um) manual do usuári		
		→ Smart TV 60" 4K		
08	10	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 3.082,20	R\$30.822,00
		Tela: Tamanho: 60 polegadas (medição diagonal)		(c)
		• Resolução: 4K Ultra HD (3840 x 2160)		
		Tecnologia de exibição: LED		.00
		Frequência nativa: 60 Hz		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
		Suporte a HDR10 Pro		7.00
		Conectividade:		2000
				, ,



DEVE	QUADRO - DESCRIÇÃO DO OBJETO	
To	otal do Lote 01	R\$ 288.311,96
	*1 (um) guia de instalação rápida	
	*1 (um) cabo de força	
	*2 (duas) bases de apoio	
	aplicável)	
	*1 (um) controle remoto com pilhas inclusas (se	
	*1 (uma) Smart TV	
	Conteúdo da Embalagem:	
	Entrada de energia via cabo padrão (incluso)	
	Saída de áudio digital óptica	
	Entradas USB: mínimo de 2 portas	
	*Bluetooth • Entradas HDMI: mínimo de 3 portas HDMI 2.0	
	*Wi-Fi integrado	

DEVERÁ CONSTAR:

QUADRO - DESCRIÇÃO DO OBJETO

	Lote 01						
Lote	Item	Quant.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total		
			→ Suporte de TV 43 a 86 articulado	R\$ 451,27	R\$ 9.025,40		
01	01	20	Especificações técnicas mínimas:				
			 inclinação 15° 				
			Deve suportar até 65kg				
			Cor Preta				
			Deve acompanhar:		1		
			*4 parafusos M6 x 15				
			* 4 parafusos M6 x 30				
			* 4 parafusos M8 x 15				



		* 4 parafusos M8 x 45		
		* 8 espaçadores P		
		* 8 espaçadores G		
		* 4 arruelas		
		* 4 parafusos		
		* 4 buchas.		
		→ Suporte de TV/monitor 10 a 55 articulado		
02	20	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 157,30	R\$ 3.146,00
		• Deve suportar até 40kg		
		• Cor preta		
		 Inclinação na vertical de até 15° 		
		→ Smart TV 86"	R\$ 7.634,32	R\$ 76.343,20
03	10	Especificações técnicas mínimas:		
		• 4K Ultra HD		
		• Led		
		Reconhecimento de voz inteligente		
		• conectividade Bluetooth e Wi-fi		
		Assistentes virtuais Alexa, Google e Apple		
		• 3 entradas HDMI e 2 USB, saída digital optica,		
		entrada LAN, sistema operacional webOS 23.		
		• Deve acompanhar a base e controle remoto e		
		bateriais para o controle		
		→ Smart TV 85" 4K UHD 3HDMI	R\$ 8.086,50	R\$97.038,00
04	12	Especificações técnicas mínimas:		
		 Frequência do painel 60Hz 		
		• Resolução 3,840 x 2,160		
		• Alimentação de Energia: AC100-240V 50/60HZ,		
		Consumo de Energia (Máximo): 320 W.		
		Processador: Processador Crystal 4K		
		• PQI (Picture Quality Index): 2200		
1			1	i



0	5 12	 HDR (High Dynamic Range): HDR, HLG (Hybrid Log Gamma) HDMI: 3 entradas Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) Ethernet (LAN): Sim Wi-fi Entrada de Composto (AV): 1 HDMI Quick Switch, Anynet+ (HDMI-CEC) USB: 2 HDMI A / Return Ch. Support Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 Deve acompanhar carregador original. → Smart TV 32" Full HD Especificações técnicas mínimas: Processador Hyper Real Frequência da tela: 60 Hz PQI (Picture Quality Index) 900 HDR (High Dynamic Range): HDR, Mega Contrast, Micro Dimming Pro, Modo Filme, Modo Natural, Dolby Digital Plus Potência (RMS): 10W Tipo de alto-falante: 2 Canais Multiroom Link 	R\$ 1.164,70	R\$13.976,40
		Potência (RMS): 10W		



Especificações técnicas mínimas: LED			→ Smart TV 43" LED		
• frequência 60Hz, 4k, • 03 entradas HDMI, 2USB, 1 RF para TV aberta e 1 saída optica. • Processador Quad-Core • Controle remoto convencional • Conectividade de Wi-fi e Bluetooth. • Conteúdo da embalagem: -1 Smart TV -1 Cabo de força - Baterias (para controle remoto) • - Manual do usuário • - Manual eletrônico • - Cabo de força - Baterias (para controle remoto) • - Tabo de força - Baterias (para controle remoto) • - Manual eletrônico • - Cabo de força - Smart TV com tela de 50 polegadas. Especificações técnicas mínimas: - Tela: 50 polegadas (medição diagonal) • Frequência: 60 Hz • Resolução: Full HD ou superior • Compatível com suporte de parede padrão VESA • Conectividade: • Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) • Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)	<mark>06</mark>	12	Especificações técnicas mínimas:	R\$2.291,50	R\$27.498,00
• 03 entradas HDMI, 2USB, 1 RF para TV aberta e I saída optica. • Processador Quad-Core • Controle remoto convencional • Conectividade de Wi-fi e Bluetooth. • Conteúdo da embalagem: -1 Smart TV -1 Cabo de força - Baterias (para controle remoto) • - Manual do usuário • - Manual eletrônico • - Cabo de força Smart TV com tela de 50 polegadas. Especificações técnicas mínimas: • Tela: 50 polegadas (medição diagonal) • Frequência: 60 Hz • Resolução: Full HD ou superior • Compatível com suporte de parede padrão VESA • Conectividade: • Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) • Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)			• LED		
e I saída optica. Processador Quad-Core Controle remoto convencional Conectividade de Wi-fi e Bluetooth. Conteúdo da embalagem: -I Smart TV -I Cabo de força Baterias (para controle remoto) - Manual do usuário - Manual eletrônico - Cabo de força Smart TV com tela de 50 polegadas. Especificações técnicas mínimas: Tela: 50 polegadas (medição diagonal) Frequência: 60 Hz Resolução: Full HD ou superior Compatível com suporte de parede padrão VESA Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)			• frequência 60Hz, 4k,		
Processador Quad-Core Controle remoto convencional Conectividade de Wi-fi e Bluetooth. Conteúdo da embalagem: -1 Smart TV -1 Cabo de força - Baterias (para controle remoto) - Manual do usuário - Manual eletrônico - Cabo de força Smart TV com tela de 50 polegadas. Especificações técnicas mínimas: Tela: 50 polegadas (medição diagonal) Frequência: 60 Hz Resolução: Full HD ou superior Compatível com suporte de parede padrão VESA Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)			 03 entradas HDMI, 2USB, 1 RF para TV aberta 		
Controle remoto convencional Conectividade de Wi-fi e Bluetooth. Conteúdo da embalagem: -1 Smart TV -1 Cabo de força - Baterias (para controle remoto) - Manual do usuário - Manual eletrônico - Cabo de força Smart TV com tela de 50 polegadas. Especificações técnicas mínimas: Tela: 50 polegadas (medição diagonal) Frequência: 60 Hz Resolução: Full HD ou superior Compatível com suporte de parede padrão VESA Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)			e 1 saída optica.		
Conectividade de Wi-fi e Bluetooth. Conteúdo da embalagem: -1 Smart TV -1 Cabo de força - Baterias (para controle remoto) Amual do usuário - Manual eletrônico - Cabo de força Smart TV com tela de 50 polegadas. Especificações técnicas mínimas: - Tela: 50 polegadas (medição diagonal) - Frequência: 60 Hz - Resolução: Full HD ou superior - Compatível com suporte de parede padrão VESA - Conectividade: - Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) - Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)			 Processador Quad-Core 		
Conteúdo da embalagem: -1 Smart TV -1 Cabo de força -Baterias (para controle remoto) - Manual do usuário - Manual eletrônico - Cabo de força Smart TV com tela de 50 polegadas. Especificações técnicas mínimas: Tela: 50 polegadas (medição diagonal) Frequência: 60 Hz Resolução: Full HD ou superior Compatível com suporte de parede padrão VESA Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)			 Controle remoto convencional 		
-I Smart TV -I Cabo de força - Baterias (para controle remoto)			 Conectividade de Wi-fi e Bluetooth. 		
-1 Cabo de força - Baterias (para controle remoto) - Manual do usuário - Manual eletrônico - Cabo de força Smart TV com tela de 50 polegadas. Especificações técnicas mínimas: - Tela: 50 polegadas (medição diagonal) - Frequência: 60 Hz Resolução: Full HD ou superior - Compatível com suporte de parede padrão VESA - Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) - Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)			 Conteúdo da embalagem: 		
- Baterias (para controle remoto) • - Manual do usuário • - Cabo de força • - Cabo de força → Smart TV com tela de 50 polegadas. Especificações técnicas mínimas: • Tela: 50 polegadas (medição diagonal) • Frequência: 60 Hz • Resolução: Full HD ou superior • Compatível com suporte de parede padrão VESA • Conectividade: • Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) • Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)			-1 Smart TV		
 - Manual do usuário - Manual eletrônico - Cabo de força Smart TV com tela de 50 polegadas. Especificações técnicas mínimas: Tela: 50 polegadas (medição diagonal) Frequência: 60 Hz Resolução: Full HD ou superior Compatível com suporte de parede padrão VESA Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC) 			-1 Cabo de força		
			- Baterias (para controle remoto)		
			 - Manual do usuário 		
 Smart TV com tela de 50 polegadas. Especificações técnicas mínimas: Tela: 50 polegadas (medição diagonal) Frequência: 60 Hz Resolução: Full HD ou superior Compatível com suporte de parede padrão VESA Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC) 			 - Manual eletrônico 		
Prequência: 60 Hz Resolução: Full HD ou superior Compatível com suporte de parede padrão VESA Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)			 - Cabo de força 		
Prequência: 60 Hz Resolução: Full HD ou superior Compatível com suporte de parede padrão VESA Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)			Smart TV com tale de 50 palagades		
 Tela: 50 polegadas (medição diagonal) Frequência: 60 Hz Resolução: Full HD ou superior Compatível com suporte de parede padrão VESA Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC) 	07	12		D\$ 2 538 58	P\$30.462.06
 Frequência: 60 Hz Resolução: Full HD ou superior Compatível com suporte de parede padrão VESA Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC) 	07	12		ΚΦ 2.336,36	K\$30.402,70
 Resolução: Full HD ou superior Compatível com suporte de parede padrão VESA Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC) 					
 Compatível com suporte de parede padrão VESA Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC) 			•		
 Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC) 			*		
 Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC) 					
Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)					
Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)					
((· ` ` ` ´		
HDMI)					
Suporte a eARC (Canal de Retorno de Áudio			,		
Aprimorado via HDMI)					



		Sintonizadores: Transmissão digital: ISDB-T		
		Sintonizador analógico trinorma		
		Compatível com Data Broadcasting: GINGA		
		Entradas e Saídas:		
		*Entradas HDMI: mínimo de 3 portas		
		*Entrada USB: mínimo de 1 porta		
		*Entrada AV/Componente: 1		
		*Porta Ethernet (LAN): 1		
		*Saída de áudio digital óptica: 1		
		*Suporte a HDMI ARC/eARC		
		Conteúdo da Embalagem:		
		*1 (uma) Smart TV		
		*1 (um) controle remoto		
		*1 (um) cabo de força		
		*1 (um) manual do usuári		
		→ Smart TV 60" 4K		
08	10	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 3.082,20	R\$30.822,00
		Tela: Tamanho: 60 polegadas (medição diagonal)		
		• Resolução: 4K Ultra HD (3840 x 2160)		
		 Tecnologia de exibição: LED 		
		Frequência nativa: 60 Hz		
		Suporte a HDR10 Pro		
		Conectividade:		
		*Wi-Fi integrado		
		*Bluetooth		
		• Entradas HDMI: mínimo de 3 portas HDMI 2.0		
		Entradas USB: mínimo de 2 portas		
		Saída de áudio digital óptica		
		 Entrada de energia via cabo padrão (incluso) 		
		Conteúdo da Embalagem:		
				



Total do Lote 01	R\$ 288.311,96
*1 (um) guia de instalação rápida	
*1 (um) cabo de força	
*2 (duas) bases de apoio	
aplicável)	
*1 (um) controle remoto com pilhas inclusas (se	
*1 (uma) Smart TV	

2. DAS ESPECFICAÇÕES

			Lote 01		
Lote	Item	Quant.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
			→ Suporte de TV 43 a 86 articulado	R\$ 451,27	R\$ 9.025,40
01	01	20	Especificações técnicas mínimas:		
			 inclinação 15° 		
			 Deve suportar até 65kg 		
			Cor Preta		
			Deve acompanhar:		
			*4 parafusos M6 x 15		
			* 4 parafusos M6 x 30		
			* 4 parafusos M8 x 15		
			* 4 parafusos M8 x 45		
			* 8 espaçadores P		
			* 8 espaçadores G		
			* 4 arruelas		
			* 4 parafusos		
			* 4 buchas.		
			→ Suporte de TV/monitor 10 a 55 articulado		



	02	20	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 157,30	R\$ 3.146,00
			• Deve suportar até 40kg		
			Cor preta		
			 Inclinação na vertical de até 15° 		
-			→ Smart TV 86"	R\$ 7.634,32	R\$ 76.343,20
	03	10	Especificações técnicas mínimas:		
			• 4K Ultra HD		
			• Led		
			Reconhecimento de voz inteligente		
			• conectividade Bluetooth e Wi-fi		
			Assistentes virtuais Alexa, Google e Apple		
			• 3 entradas HDMI e 2 USB, saída digital optica,		
			entrada LAN, sistema operacional webOS 23.		
			• Deve acompanhar a base e controle remoto e		
			bateriais para o controle		
<u> </u>			→ Smart TV 85" 4K UHD 3HDMI	R\$ 8.086,50	R\$97.038,00
	04	12	Especificações técnicas mínimas:		
			 Frequência do painel 60Hz 		
			• Resolução 3,840 x 2,160		
			• Alimentação de Energia: AC100-240V 50/60HZ,		
			Consumo de Energia (Máximo): 320 W.		
			• Processador: Processador Crystal 4K		
			• PQI (Picture Quality Index): 2200		
			• HDR (High Dynamic Range): HDR, HLG		
			(Hybrid Log Gamma)		
			• HDMI: 3 entradas		
			• Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1		
			(Uso Normal para o Terrestre)		
			• Ethernet (LAN): Sim		
			• Wi-fi		
			• Entrada de Composto (AV): 1		



		 HDMI Quick Switch, Anynet+ (HDMI-CEC) USB: 2 HDMI A / Return Ch. Support Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 Deve acompanhar carregador original. 		
05	12	 → Smart TV 32" Full HD Especificações técnicas mínimas: Processador Hyper Real Frequência da tela: 60 Hz PQI (Picture Quality Index) 900 HDR (High Dynamic Range): HDR, Mega Contrast, Micro Dimming Pro, Modo Filme, Modo Natural, Dolby Digital Plus Potência (RMS): 10W Tipo de alto-falante: 2 Canais Multiroom Link Espelhamento do Smartphone para TV, DLNA, Acesso Remoto WiFi Direct. 	R\$ 1.164,70	R\$13.976,40
06	12	 Smart TV 43" LED Especificações técnicas mínimas: LED frequência 60Hz, 4k, 03 entradas HDMI, 2USB, 1 RF para TV aberta e 1 saída optica. Processador Quad-Core Controle remoto convencional Conectividade de Wi-fi e Bluetooth. Conteúdo da embalagem: 1 Smart TV 	R\$2.291,50	R\$27.498,00



	 -1 Cabo de força - Baterias (para controle remoto) - Manual do usuário - Manual eletrônico - Cabo de força 		
07 12	 → Smart TV com tela de 50 polegadas. Especificações técnicas mínimas: Tela: 50 polegadas (medição diagonal) Frequência: 60 Hz Resolução: Full HD ou superior Compatível com suporte de parede padrão VESA Conectividade: Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a Bluetooth Low Energy (BLE) Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC) HDMI Quick Switch (troca rápida de entradas HDMI) Suporte a eARC (Canal de Retorno de Áudio Aprimorado via HDMI) Sintonizadores: Transmissão digital: ISDB-T Sintonizador analógico trinorma Compatível com Data Broadcasting: GINGA Entradas e Saídas:	R\$ 2.538,58	R\$30.462,96



	*1 (uma) Smart TV		
	` '		
	*1 (um) cabo de força		
	*1 (um) manual do usuári		
	→ Smart TV 60" 4K		
10	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 3.082,20	R\$30.822,00
	• Tela: Tamanho: 60 polegadas (medição diagonal)		
	• Resolução: 4K Ultra HD (3840 x 2160)		
	 Tecnologia de exibição: LED 		
	• Frequência nativa: 60 Hz		
	• Suporte a HDR10 Pro		
	Conectividade:		
	*Wi-Fi integrado		
	*Bluetooth		
	• Entradas HDMI: mínimo de 3 portas HDMI 2.0		
	• Entradas USB: mínimo de 2 portas		
	Saída de áudio digital óptica		
	• Entrada de energia via cabo padrão (incluso)		
	Conteúdo da Embalagem:		
	*1 (uma) Smart TV		
	*1 (um) controle remoto com pilhas inclusas (se		
	aplicável)		
	*2 (duas) bases de apoio		
	*1 (um) cabo de força		
1		1	1
	*1 (um) guia de instalação rápida		
	10	*1 (um) manual do usuári → Smart TV 60" 4K Especificações técnicas mínimas: • Tela: Tamanho: 60 polegadas (medição diagonal) • Resolução: 4K Ultra HD (3840 x 2160) • Tecnologia de exibição: LED • Frequência nativa: 60 Hz • Suporte a HDR10 Pro • Conectividade: *Wi-Fi integrado *Bluetooth • Entradas HDMI: mínimo de 3 portas HDMI 2.0 • Entradas USB: mínimo de 2 portas • Saída de áudio digital óptica • Entrada de energia via cabo padrão (incluso) • Conteúdo da Embalagem: *1 (uma) Smart TV *1 (um) controle remoto com pilhas inclusas (se aplicável) *2 (duas) bases de apoio	*1 (um) controle remoto *1 (um) cabo de força *1 (um) manual do usuári Smart TV 60" 4K Especificações técnicas mínimas: Tela: Tamanho: 60 polegadas (medição diagonal) Resolução: 4K Ultra HD (3840 x 2160) Tecnologia de exibição: LED Frequência nativa: 60 Hz Suporte a HDR10 Pro Conectividade: *Wi-Fi integrado *Bluetooth Entradas HDMI: mínimo de 3 portas HDMI 2.0 Entradas USB: mínimo de 2 portas Saída de áudio digital óptica Entrada de energia via cabo padrão (incluso) Conteúdo da Embalagem: *1 (uma) Smart TV *1 (um) controle remoto com pilhas inclusas (se aplicável) *2 (duas) bases de apoio

CLÁUSULA TERCEIRA – DOS PREÇOS REGISTRADOS

3.1. Conforme proposta apresentada a Seleção Pública 0 /2025 os valores registrados



Lote 01					
Lote	Item	Quant.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
			→ Suporte de TV 43 a 86 articulado	R\$ 451,27	R\$ 9.025,40
01	01	20	Especificações técnicas mínimas:		
			 inclinação 15° 		
			Deve suportar até 65kg		
			Cor Preta		
			Deve acompanhar:		
			*4 parafusos M6 x 15		
			* 4 parafusos M6 x 30		
			* 4 parafusos M8 x 15		
			* 4 parafusos M8 x 45		
			* 8 espaçadores P		
			* 8 espaçadores G		
			* 4 arruelas		
			* 4 parafusos		
			* 4 buchas.		
			→ Suporte de TV/monitor 10 a 55 articulado		
	02	20	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 157,30	R\$ 3.146,00
			• Deve suportar até 40kg		
			Cor preta		
			 Inclinação na vertical de até 15° 		
			→ Smart TV 86"	R\$ 7.634,32	R\$ 76.343,20
	03	10	Especificações técnicas mínimas:		
			4K Ultra HD		
			• Led		
			Reconhecimento de voz inteligente		
			• conectividade Bluetooth e Wi-fi		
			Assistentes virtuais Alexa, Google e Apple		



04	12	 • 3 entradas HDMI e 2 USB, saída digital optica, entrada LAN, sistema operacional webOS 23. • Deve acompanhar a base e controle remoto e bateriais para o controle → Smart TV 85" 4K UHD 3HDMI	R\$ 8.086,50	R\$97.038,00
05	12	 Especificações técnicas mínimas: Processador Hyper Real Frequência da tela: 60 Hz PQI (Picture Quality Index) 900 		



		 HDR (High Dynamic Range): HDR, Mega Contrast, Micro Dimming Pro, Modo Filme, Modo Natural, Dolby Digital Plus Potência (RMS): 10W Tipo de alto-falante: 2 Canais Multiroom Link Espelhamento do Smartphone para TV, DLNA, Acesso Remoto WiFi Direct. 		
06	12	 ► Smart TV 43" LED Especificações técnicas mínimas: LED frequência 60Hz, 4k, 03 entradas HDMI, 2USB, 1 RF para TV aberta e 1 saída optica. Processador Quad-Core Controle remoto convencional Conectividade de Wi-fi e Bluetooth. Conteúdo da embalagem: 1 Smart TV 1 Cabo de força Baterias (para controle remoto) Manual do usuário Manual eletrônico Cabo de força 	R\$2.291,50	R\$27.498,00
07	12	 → Smart TV com tela de 50 polegadas. Especificações técnicas mínimas: • Tela: 50 polegadas (medição diagonal) • Frequência: 60 Hz • Resolução: Full HD ou superior 	R\$ 2.538,58	R\$30.462,9



				T
		Compatível com suporte de parede padrão VESA		
		Conectividade:		
		Wi-Fi integrado e Bluetooth com suporte a		
		Bluetooth Low Energy (BLE)		
		Conexão Wi-Fi Direct e Anynet+ (HDMI-CEC)		
		HDMI Quick Switch (troca rápida de entradas		
		HDMI)		
		• Suporte a eARC (Canal de Retorno de Áudio		
		Aprimorado via HDMI)		
		Sintonizadores: Transmissão digital: ISDB-T		
		Sintonizador analógico trinorma		
		Compativel com Data Broadcasting: GINGA		
		Entradas e Saídas:		
		*Entradas HDMI: mínimo de 3 portas		
		*Entrada USB: mínimo de 1 porta		
		*Entrada AV/Componente: 1		
		*Porta Ethernet (LAN): 1		
		*Saída de áudio digital óptica: 1		
		*Suporte a HDMI ARC/eARC		
		Conteúdo da Embalagem:		
		*1 (uma) Smart TV		
		*1 (um) controle remoto		
		*1 (um) cabo de força		
		*1 (um) manual do usuári		
		→ Smart TV 60" 4K		
08	10	Especificações técnicas mínimas:	R\$ 3.082,20	R\$30.822,00
		Tela: Tamanho: 60 polegadas (medição diagonal)	•	
		• Resolução: 4K Ultra HD (3840 x 2160)		
		 Tecnologia de exibição: LED 		
		Frequência nativa: 60 Hz		
		Trequencia nativa. 00 Hz		



Total do Lote 01	R\$ 288.311,96
*1 (um) guia de instalação rápida	R\$ 288.311,96
*1 (um) cabo de força	
*2 (duas) bases de apoio	
aplicável)	\$
*1 (um) controle remoto com pilhas inclusas (se	Ş
*1 (uma) Smart TV	
Conteúdo da Embalagem:	
Entrada de energia via cabo padrão (incluso)	Ĭi L
Saída de áudio digital óptica	a
Entradas USB: mínimo de 2 portas	
Entradas HDMI: mínimo de 3 portas HDMI 2.0	
*Bluetooth	
*Wi-Fi integrado	
Conectividade:	
Suporte a HDR10 Pro	

Dessa maneira, em razão de haver alterações no edital que impliquem em alterações de proposta, fica redesignado a data de realização do certame para dia 10 de julho de 2025 às 09:00h, para realização do certame.

São Carlos (SP), datado e assinado eletronicamente.

Andrea de Souza Navarro Carvalho

Publicação: 02/07/2025 09:40:53 (BRT/UTC-3) CFFF-EF3B-0804 https://assina.fai.: Signatários: Andrea de Souza Navarro Carvalho