

## Espaço 2 Tecnologia e Informática Ltda. – EPP



CNPJ: 09.066.243/0001-05 - IE: 581.141.156.116

Av. Prefeito Valdirio Prisco, 35  
Centro – Ribeirão Pires - SP  
CEP.: 09402-000  
E-mail: vendas@espbrasil.com.br  
Fone: (11) 4827-7367 / 4825-3045

### Proposta Comercial - Pregão

**Data:** segunda-feira, 9 de fevereiro de 2026      Ribeirão Pires - SP  
**Pregão Eletrônico nº** PEE 2025000094  
**Prop. Comercial:** 0623-25  
**Cliente:** SENAC - Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial - SP  
**Setor:** -  
**Objeto:** AQUISIÇÃO DE APARELHOS SMARTPHONES DA MARCA SAMSUNG S25 ULTRA 256 GB

Item	Qty.	Unid.	Descrição do Material	Valor Unitário	Valor Total
3	1		Frigobar entre 76 e 82 litros QTD.: 1 Unidade Capacidade total entre 76 e 82 litros; Dimensões Máximas: Altura: até 99 cm x Largura: até 50,9 cm x Profundidade: entre 51 cm e 60,9 cm; Tipo: Frigobar vertical, de uso doméstico ou comercial leve; Acabamento externo em chapa pintada, aço ou material equivalente, de fácil limpeza; Porta com sistema de vedação reforçada; Abertura da porta para a direita; Pés ou base niveladores; Gaveta interna (legumes/frutas ou similar); Prateleiras internas removíveis ou ajustáveis na porta e/ou gabinete; Espaço interno organizado para armazenamento de alimentos e bebidas; Refrigeração por compressor ou sistema equivalente que garanta desempenho adequado; Gás refrigerante ecológico conforme normas vigentes (como R600a ou equivalente); Termostato regulável com diferentes níveis de temperatura; Classe de eficiência energética conforme tabela de Inmetro vigente.	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00

Av. Prefeito Valdirio Prisco, 35 - Centro – Ribeirão Pires / SP – CEP: 09402-000 –  
Fone: (11) 4827-7367 Fax: (11) 4825-3045 .

## Espaço 2 Tecnologia e Informática Ltda. – EPP

			<p>Classe de eficiência energética conforme tabela do Inmetro vigente;  Baixo nível de ruído compatível com a categoria;  Tensão: 110 V;  Frequência: 60 Hz;  Cor: Branco;</p>		
<b>MARCA/MODELO:</b>					
5	1		<p>Geladeira Frost Free Duplex 330 A 350L litros Branca QTD.: 1 Unidade Capacidade total: entre 330 L e 350 L; Dimensões máximas aceitáveis: • Largura: até 71,4 cm • Profundidade: até 62,1 cm • Altura: até 169,5 cm Tipo: Duplex (freezer superior e refrigerador inferior); Sistema Frost Free (sem necessidade de degelo); Cor: Branca; Porta(s) com puxador integrado ou externo; Prateleiras internas reguláveis (em vidro temperado ou material equivalente); Gavetas internas para frutas e/ou legumes; Iluminação interna em LED ou equivalente; Porta com vedação magnética e boa eficiência térmica; Pés niveladores ou rodízios (se fornecido pelo fabricante); Compartimento superior com capacidade proporcional ao modelo (em torno de 70–100 L); Prateleiras internas ou nichos conformes ao fabricante; Controle de temperatura dedicado ou integrado; Controle de temperatura interno ou eletrônico; Bandeja/coletor de água do degelo (quando aplicável); Prateleiras ajustáveis na porta; Compartimentos para garrafas, latas e itens diversos; Gás refrigerante ecológico conforme normas vigentes (ex.: R600a ou similar); Baixo nível de ruído, compatível com a categoria do produto; Eficiência energética conforme classificação do Inmetro; Tensão: 110 V; Frequência: 60 Hz;</p>	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00
<b>MARCA/MODELO:</b>					
13	2		<p>Lava e Seca Smart 12kg Com Inteligência Artificial QTD.: 2 Unidades Tipo: Lava e Seca de abertura frontal; Capacidade de lavagem: aproximadamente 12 kg; Capacidade de secagem: aproximadamente 7 kg; Cor externa: Branca (ou tonalidade clara equivalente); Pannel eletrônico com recursos inteligentes, podendo incluir tecnologia de otimização automática de ciclos com base em peso e tipo de tecido; Porta em vidro temperado, com acabamento tonalizado (fumê ou semelhante); Gabinete em aço com pintura resistente; Cesto em inox, resistente à corrosão; Diâmetro do cesto: aproximadamente 151,6 cm; Pés fixos ou niveladores, conforme padrão da categoria; Quantidade aproximada de programas: 14 (variação aceitável entre 10 e 16); Exemplos de programas compatíveis: algodão, roupas sintéticas, delicados, roupas de bebê, lavagem rápida, lavagem manual ou lã, antialérgico, limpeza de cesto, e funções combinadas lavar + secar; Função de download de ciclos ou capacidade de adicionar novos; Função de secagem com múltiplas opções de temperatura: • Fria • 20°C • 30°C • 40°C • 50°C • 60°C Tecnologia de lavagem baseada em tombamento, comum em máquinas frontais. Velocidades de centrifugação ajustáveis: 0, 400, 800, 1000, 1200 e 1400 RPM (ou equivalente); Entrada de água fria, com aquecimento interno quando aplicável; Tipo de água: fria e quente; Motor com tecnologia silenciosa e eficiente; Consumo de água aproximado: 69 L por ciclo (variação aceitável ± 10%); Consumo energético aproximado: • Água Fria: 0,31 kWh/ciclo • Água Quente: 1,61 kWh/ciclo Classificação energética A, ou equivalente conforme legislação vigente; Disponível em 110V ou 220V, conforme necessidade da contratante; Frequência: 50/60 Hz; Tipo de tomada compatível com 10A; Garantia de</p>	R\$ 7.000,00	R\$ 14.000,00

## Espaço 2 Tecnologia e Informática Ltda. – EPP

conforme necessidade da contratante, frequência: 50/60 Hz, tipo de tomada compatível com TCA, Gerência de Materiais e Serviços Senac São Paulo Rua Dr. Vila Nova, 228 7º andar CEP 01222-903 — São Paulo / SP — Brasil gms@sp.senac.br www.sp.senac.br Dimensões máximas aceitáveis: • Largura: 60 cm • Altura: 85 cm • Profundidade: 56 cm Aquecimento interno de água para otimização da lavagem; Funções inteligentes para ajuste automático do ciclo conforme carga ou tipo de tecido (genérico, não vinculado a sistemas proprietários); Pannel com indicadores luminosos ou digitais; Trava de segurança na porta; Níveis de ruído compatíveis com equipamentos da categoria; Voltagem: 110V e 220V;

### MARCA/MODELO:

15	1	Smart TV 60" a 65" UHD 4K QTD.: 1 Unidade Tipo de produto: Smart TV, tela plana, tecnologia LED (ou equivalente); Tamanho da tela: 60 polegadas a 65 polegadas; Formato da tela: Widescreen (proporção 16:9); Resolução nativa mínima: 4K Ultra HD — 3840 × 2160 pixels; Taxa de atualização mínima (refresh rate): 60 Hz; Funções de Smart TV: Sistema operacional para acesso a apps/streaming, navegador web, funções Smart, compatibilidade com redes e periféricos; Gerência de Materiais e Serviços Senac São Paulo Rua Dr. Vila Nova, 228 7º andar CEP 01222-903 — São Paulo / SP — Brasil gms@sp.senac.br www.sp.senac.br Conectividade mínima: • Mínimo de 3 (três) entradas HDMI. • Pelo menos 1 (uma) porta USB (idealmente 2 USBs). • Wi-Fi integrado. • Bluetooth integrado (ou equivalente). • Conversor digital integrado (quando relevante, para recepção de TV digital). • Saída de áudio digital óptica e/ou saída de áudio analógica • Suporte a cabo de força compatível com padrão nacional, voltagem bivolt Áudio: Sistema estéreo (2.0), com potência mínima de saída (RMS) compatível com uso genérico (por exemplo, ≥ 16 W ou ≥ 20 W, conforme necessidade); Idioma da interface: português (Brasil), com menus em português; Itens inclusos na entrega: controle remoto, cabo de alimentação, manual em português, base de mesa ou ferragens para instalação, quando aplicável; Padrão de fixação: compatibilidade com VESA (para eventual instalação em parede), se for necessário;	R\$ 7.000,00	R\$ 7.000,00
----	---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------	--------------

### MARCA/MODELO:

17	1	Smart TV 50" 4K UHD LED - Wi-Fi Bluetooth Alexa 3 HDMI QTD.: 1 Unidade Tecnologia da tela: LED ou equivalente; Tamanho: 50 polegadas; Resolução: 4K UHD (3840 × 2160 pixels); Taxa de atualização mínima: 60 Hz; Modos de imagem predefinidos (padrão, cinema, jogo, dinâmico ou equivalentes); Ângulo de visão amplo ou equivalente; Plataforma Smart integrada com acesso a aplicativos de streaming; Compatível com assistente de voz (Alexa, Google Assistente ou similar – sem direcionamento de marca); Processador mínimo: quad-core para navegação fluida; Atualização automática de software; Wi-Fi integrado; Bluetooth integrado; Mínimo de 3 portas HDMI; Gerência de Materiais e Serviços Senac São Paulo Rua Dr. Vila Nova, 228 7º andar CEP 01222-903 — São Paulo / SP — Brasil gms@sp.senac.br www.sp.senac.br Pelo menos 1 porta USB; Entrada RF para antena digital; Entrada AV (opcional); Saída de áudio digital (óptica) ou equivalente; Porta LAN (Ethernet) opcional; Sistema de som estéreo integrado; Potência mínima total: 20 W ou equivalente; Suporte a tecnologias de áudio (Dolby, DTS ou equivalente – sem mencionar marcas específicas); Função de espelhamento de tela (screen mirroring); Modo jogo com baixa latência (Game Mode); Guia eletrônico de programação (EPG); Controle remoto com comandos de voz (quando aplicável); Timer, desligamento automático e controle parental; Classificação de eficiência energética: A ou	R\$ 4.500,00	R\$ 4.500,00
----	---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------	--------------

## Espaço 2 Tecnologia e Informática Ltda. – EPP

			equivalente; Disponível em versões 110V ou 220V;		
<b>MARCA/MODELO:</b>					
18	15		Smart TV 43" Crystal UHD 4K QTD.: 15 Unidades Tecnologia da tela: LED / LCD com retroiluminação; Tamanho da tela: 43 polegadas; Resolução: 4K UHD (3840 × 2160 pixels); Profundidade de cor: 8 bits + FRC ou equivalente; Taxa de atualização mínima: 60 Hz; Recursos de melhoria de imagem (upscaling de resolução, modos de imagem, aprimoramento de contraste e nitidez); Plataforma Smart integrada compatível com aplicativos de streaming; Navegação fluida com processador mínimo quad-core; Suporte a controle por voz via assistentes virtuais (Alexa, Google Assistente ou equivalentes – sem marca específica); Atualização automática de firmware; Wi-Fi integrado; Bluetooth integrado; Mínimo de 3 entradas HDMI; Pelo menos 1 porta USB; Entrada RF para TV digital; Saída de áudio digital (ótica) ou equivalente; Entrada LAN Ethernet (opcional); Suporte a espelhamento de tela (screen mirroring); Sistema de som estéreo integrado; Potência mínima total: 20 W ou equivalente; Recursos de aprimoramento de áudio (modo cinema, modo música, reforço de voz ou equivalentes); Recursos Adicionais; Compatível com suporte VESA; Timer, desligamento automático e controle parental; Modo de baixo input lag (ideal para jogos); Guia eletrônico de programação (EPG); Funções de acessibilidade (legenda oculta, descrição de áudio, etc.); Classificação de eficiência energética: A ou equivalente; Disponível em opções 110V ou 220V;	R\$ 3.000,00	R\$ 45.000,00
<b>MARCA/MODELO:</b>					
<b>VALOR TOTAL</b>				#REF!	

Todos os impostos, taxas, fretes e demais encargos encontram-se inclusos no valor ofertado, considerando as especificações do ANEXO II - TERMO DE REFERÊNCIA, bem como, as demais exigências do Edital;

Garantia: 1 (um) ano;

Condições de Pagamento: Conforme edital;

Prazo de Entrega: Conforme edital;

Validade da Proposta: Conforme edital;

Valores expressos em reais com impostos inclusos.

Empresa ME/EPP, optante pelo simples nacional.

Av. Prefeito Valdirio Prisco, 35 - Centro – Ribeirão Pires / SP – CEP: 09402-000 –  
Fone: (11) 4827-7367 Fax: (11) 4825-3045 .