

OFÍCIO SME/ADM Nº554/2025

Cataguases, 20 de Agosto de 2025.

Ilmo. Sra. Nilyê Faria de Oliveira
Departamento de Licitação
Secretaria de Fazenda

Venho por meio deste, encaminhar a V.Sa., a resposta ao pedido de impugnação ao Edital do PL 108/2025, PE 015/2005, da empresa Vertentes Materiais Esportivos, CNPJ 52.755.750/0001-77 :

→ Dos Pedidos:

1. A retificação imediata dos itens 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16, 17, 18 e 21...

R: Já foram enviadas as retificações para alteração na descrição dos itens referidos ao Departamento de Licitações para modificação no Termo de Referência, conforme as descrições abaixo:

Item 5 - Formato: Esférico. - **Circunferência:** de 72,4 cm a 73,7 cm (tamanho nº 6 – oficial feminino adulto). - **Peso:** de 510 g a 567 g. - **Construção:** Composta por 8 gomos (painéis), unidos por canais profundos que proporcionem melhor empunhadura e controle durante o jogo. - **Material externo:** Microfibras Matrizadas. - **Câmara interna:** Borracha butílica ou similar, com sistema de vedação que assegure a manutenção da pressão interna. - **Pressão interna:** Entre 0,49 e 0,63 atm (7,0 a 9,0 psi), devendo, quando solta de uma altura de 1,80 m, quicar entre 1,20 m e 1,40 m. - **Cor:** Tradicional laranja com linhas pretas em alto contraste, conforme padrão internacional. - **Aplicação:** Indicada para jogos oficiais e treinamentos, em quadras internas ou externas. - **Norma de referência:** Deverá estar em conformidade com os regulamentos oficiais da FIBA ou entidade equivalente.

Item 6 - Formato: Esférico. - **Circunferência:** de 72,4 cm a 73,7 cm (tamanho nº 6 – oficial feminino). - **Peso:** de 510 g a 567 g. - **Construção:** Composta por 8 gomos (painéis), com sulcos bem definidos para melhor aderência e controle. - **Material externo:** Borracha ou couro sintético de alta resistência, com superfície texturizada para maior durabilidade e empunhadura. - **Câmara interna:** Borracha butílica ou similar, com bico de válvula reforçado que assegure a manutenção da pressão. - **Pressão interna:** Entre 0,49 e 0,63 atm (7,0 a 9,0 psi), devendo, quando solta de uma altura de 1,80 m, quicar entre 1,20 m e 1,40 m. - **Cor:** Tradicional laranja com linhas em preto em alto contraste. - **Aplicação:** Indicada para treinos, aulas de educação física e jogos não oficiais, podendo ser utilizada em quadras internas ou externas. - **Norma de referência:** Dimensões e peso de acordo com padrões oficiais da FIBA para categoria feminina.

Item 7 - Formato: Esférico. - **Circunferência:** de 74,9 cm a 78 cm (tamanho nº 7 – oficial masculino adulto). - **Peso:** de 567 g a 650 g. - **Construção:** Composta por 8 gomos (painéis), unidos por canais profundos para melhor aderência e controle. - **Material externo:** Microfibras Matrizadas. - **Câmara interna:** Borracha butílica ou similar, com sistema de vedação que garanta a manutenção da pressão interna. - **Pressão interna:** Entre 0,49 e 0,63 atm (7,0 a 9,0 psi), de modo que, ao ser solta de uma altura de 1,80 m, a bola deverá quicar entre 1,20 m e 1,40 m. - **Cor:** Tradicional laranja com linhas pretas em alto contraste, conforme padrão internacional. - **Aplicação:** Indicada para uso em jogos oficiais e treinamentos, em quadras internas ou externas. - **Norma de referência:** Deverá estar em conformidade com os regulamentos oficiais da FIBA ou entidade equivalente.

Item 8 - Formato: Esférico. - **Circunferência:** de 74,9 cm a 78 cm (tamanho nº 7 – oficial masculino). - **Peso:** de 567 g a 650 g. - **Construção:** Composta por 8 gomos (painéis), com sulcos bem definidos para melhor aderência e controle. - **Material externo:** Borracha, com superfície texturizada para maior durabilidade e empunhadura. - **Câmara interna:** Borracha butílica ou similar, com bico de válvula reforçado que assegure a manutenção da pressão. - **Pressão interna:** Entre 0,49 e 0,63 atm (7,0 a 9,0 psi), devendo, quando solta de uma altura de 1,80 m, quicar entre 1,20 m e 1,40 m. - **Cor:** Tradicional laranja com linhas pretas em alto contraste. - **Aplicação:** Indicada para treinos, aulas de educação física e jogos não oficiais, podendo ser utilizada em quadras internas ou externas. - **Norma de referência:** Dimensões e peso de acordo com padrões oficiais da FIBA para categoria masculina.

Item 9 - Circunferência: de 68 cm a 70 cm (tamanho nº 5 – oficial adulto). - **Peso:** de 410 g a 450 g. - **Construção:** Composta por 32 gomos (painéis), podendo ser costurada ou termossoldada, garantindo resistência e estabilidade durante o jogo. - **Material externo:** Poliuretano (PU), com revestimento texturizado que proporcione maior durabilidade, maciez no toque e controle de bola. - **Câmara interna:** Borracha butílica ou látex de alta qualidade, com bico de válvula reforçado que assegure a manutenção da pressão interna. - **Pressão interna:** Entre 0,6 e 1,1 atm (8,5 a 15,6 psi). - **Quique (resiliência):** Ao ser solta de uma altura de 2,00 m, deve quicar entre 1,20 m e 1,40 m. - **Cor:** Preferencialmente branca com detalhes coloridos, garantindo boa visibilidade em campo. - **Aplicação:** Indicada para jogos oficiais e treinamentos em gramados naturais ou sintéticos. - **Norma de referência:** Deverá estar em conformidade com as especificações oficiais da FIFA Quality ou equivalente.

Item 10 - **Formato:** Esférico. - **Circunferência:** de 63,5 cm a 66 cm (tamanho nº 4). - **Peso:** de 350 g a 390 g. - **Construção:** Composta por 32 gomos (painéis), podendo ser costurada ou termossoldada, garantindo resistência e boa estabilidade durante o jogo. - **Material externo:** Poliuretano (PU), com acabamento texturizado para maior durabilidade, maciez no toque e controle de bola. - **Câmara interna:** Borracha butílica ou látex de alta qualidade, com válvula reforçada que assegure a manutenção da pressão interna. - **Pressão interna:** Entre 0,6 e 0,9 atm (8,5 a 13,0 psi). - **Quique (resiliência):** Ao ser solta de uma altura de 2,00 m, deve quicar entre 1,20 m e 1,40 m. - **Cor:** Predominantemente branca, podendo conter detalhes coloridos que garantam boa visibilidade em campo. - **Aplicação:** Indicada para treinos e jogos de categorias de base (infantil/juvenil), em gramados naturais ou sintéticos. - **Norma de referência:** Dimensões e peso de acordo com os padrões oficiais da FIFA para bola de futebol nº 4.

Item 11 - **Formato:** Esférico. - **Circunferência:** de 68 cm a 70 cm (tamanho oficial nº 5). - **Peso:** de 430 g a 460 g. - **Construção:** Composta por 32 gomos (painéis), podendo ser costurada à mão, à máquina ou termossoldada, garantindo resistência, estabilidade e uniformidade de voo. - **Material externo:** Poliuretano (PU), com revestimento texturizado e macio, que proporcione maior aderência, conforto no toque e controle da bola durante a prática do futevôlei. - **Câmara interna:** Borracha butílica de alta resistência, com válvula reforçada que assegure a manutenção da pressão. - **Pressão interna:** Entre 0,56 e 0,63 atm (8,0 a 9,0 psi), adequada para prática em areia, proporcionando maior controle e menor velocidade de deslocamento. - **Quique (resiliência):** Ao ser solta de uma altura de 2,00 m, deve quicar entre 1,10 m e 1,30 m. - **Cor:** Predominantemente branca, podendo conter detalhes coloridos que garantam boa visibilidade durante a prática. - **Aplicação:** Indicada para jogos oficiais e treinamentos de futevôlei em quadras de areia. - **Norma de referência:** Dimensões e peso de acordo com padrões oficiais da CBFv (Confederação Brasileira de Futevôlei) ou entidades equivalentes reconhecidas.

Item 12 - **Formato:** Esférico. - **Circunferência:** de 62 cm a 64 cm (tamanho oficial de futsal – categoria sub-15). - **Peso:** de 400 g a 440 g. - **Construção:** Composta por 32 gomos (painéis), podendo ser costurada à mão, à máquina ou termossoldada, garantindo maior resistência, estabilidade e uniformidade de voo. - **Material externo:** Poliuretano (PU), com superfície texturizada que assegure maior aderência, durabilidade e controle de bola. - **Câmara interna:** Borracha butílica de alta resistência, com válvula reforçada que assegure a manutenção da pressão. - **Pressão interna:** Entre 0,6 e 0,9 atm (8,5 a 13,0 psi). - **Quique (resiliência):** Ao ser solta de uma altura de 2,00 m, a bola deverá quicar entre 50 cm e 65 cm. - **Cor:** Preferencialmente branca, podendo conter detalhes coloridos que garantam visibilidade adequada em quadras internas. - **Aplicação:** Indicada para jogos oficiais e treinamentos da categoria sub-15 em quadras de futsal. - **Norma de referência:** Deverá estar em conformidade com os regulamentos oficiais da FIFA/CBFS para bolas de futsal.

Item 13 - **Formato:** Esférico. - **Circunferência:** de 55 cm a 58 cm (tamanho oficial de futsal – categoria sub-11). - **Peso:** de 350 g a 380 g. - **Construção:** Composta por 32 gomos (painéis), podendo ser costurada à mão, à máquina ou termossoldada, garantindo maior resistência, durabilidade e uniformidade de voo. - **Material externo:** Poliuretano (PU), com superfície texturizada que proporcione maior aderência, maciez e controle de bola. - **Câmara interna:** Borracha butílica de alta resistência, com válvula reforçada que assegure a manutenção da pressão. - **Pressão interna:** Entre 0,6 e 0,9 atm (8,5 a 13,0 psi). - **Quique (resiliência):** Ao ser solta de uma altura de 2,00 m, deverá quicar entre 50 cm e 65 cm. - **Cor:** Preferencialmente branca, podendo conter detalhes coloridos que assegurem boa visibilidade em quadras internas. - **Aplicação:** Indicada para treinos e jogos oficiais da categoria sub-11 em quadras de futsal. - **Norma de referência:** Deverá estar em conformidade com os regulamentos oficiais da FIFA/CBFS para bolas de futsal da categoria.

Item 14 - **Formato:** Esférico. - **Circunferência:** de 62 cm a 64 cm (tamanho oficial de futsal – categoria sub-13). - **Peso:** de 400 g a 440 g. - **Construção:** Composta por 32 gomos (painéis), podendo ser costurada à mão, à máquina ou termossoldada, garantindo resistência, durabilidade e uniformidade de voo. - **Material externo:** Poliuretano (PU), com superfície texturizada que proporcione maior aderência, maciez e controle de bola. - **Câmara interna:** Borracha butílica de alta resistência, com válvula reforçada que assegure a manutenção da pressão. - **Pressão interna:** Entre 0,6 e 0,9 atm (8,5 a 13,0 psi). - **Quique (resiliência):** Ao ser solta de uma altura de 2,00 m, deverá quicar entre 50 cm e 65 cm. - **Cor:** Preferencialmente branca, podendo conter detalhes coloridos que assegurem boa visibilidade em quadras internas. - **Aplicação:** Indicada para treinos e jogos oficiais da categoria sub-13 em quadras de futsal. - **Norma de referência:** Deverá estar em conformidade com os regulamentos oficiais da FIFA/CBFS para bolas de futsal da categoria.

Item 16 - **Formato:** Esférico. - **Circunferência:** de 54 cm a 56 cm (tamanho nº 2 – oficial). - **Peso:** de 325 g a 375 g. - **Construção:** Composta por painéis (gomos) costurados ou colados, proporcionando resistência, maciez e bom desempenho durante o jogo. - **Material externo:** Couro natural ou sintético de alta qualidade, com superfície texturizada para melhor aderência e controle, podendo ser utilizada com ou sem resina. - **Câmara interna:** Borracha butílica de alta durabilidade, com válvula reforçada que garanta a manutenção da pressão. - **Pressão interna:** Entre 0,3 e 0,5 atm. - **Cor:** Em conformidade com os padrões oficiais, preferencialmente em cores vivas e contrastantes para melhor visibilidade. - **Aplicação:** Indicada para treinos e jogos oficiais de handebol, categoria feminina adulta e juvenil (masculina e feminina). - **Norma de referência:** Dimensões e peso de acordo com os regulamentos oficiais da IHF.

Item 17 - **Formato:** Esférico. - **Circunferência:** de 58 cm a 60 cm (tamanho nº 3 – oficial). - **Peso:** de 425 g a 475 g. - **Construção:** Composta por painéis (gomos) costurados ou colados, assegurando resistência, durabilidade e bom desempenho em quadra. - **Material externo:** Couro natural ou sintético de alta qualidade, com superfície texturizada para melhor empunhadura e controle, podendo ser utilizada com ou sem resina. - **Câmara interna:** Borracha butílica de alta durabilidade, com válvula reforçada que assegure a manutenção da pressão. - **Pressão interna:** Entre 0,3 e 0,5 atm. - **Cor:** Em conformidade com os padrões oficiais,

preferencialmente em cores vivas e contrastantes para maior visibilidade durante o jogo. - **Aplicação:** Indicada para treinos e jogos oficiais da categoria **masculina adulta**. - **Norma de referência:** Dimensões e peso em conformidade com os regulamentos oficiais da IHF.

Item 18 - **Formato:** Esférico. - **Circunferência:** de 50 cm a 52 cm (tamanho nº 1 – oficial). - **Peso:** de 290 g a 330 g. - **Construção:** Composta por painéis (gomos) costurados ou colados, garantindo resistência, durabilidade e bom desempenho em quadra. - **Material externo:** Couro natural ou sintético de alta qualidade, com superfície texturizada que proporcione melhor aderência e controle, podendo ser utilizada com ou sem resina. - **Câmara interna:** Borracha butílica de alta durabilidade, com válvula reforçada que assegure a manutenção da pressão interna. - **Pressão interna:** Entre 0,3 e 0,5 atm. - **Cor:** Em conformidade com os padrões oficiais, preferencialmente em cores vivas e contrastantes para melhor visibilidade durante o jogo. - **Aplicação:** Indicada para treinos e jogos oficiais das categorias **infantil e juvenil feminina até 14 anos**. - **Norma de referência:** Dimensões e peso em conformidade com os regulamentos oficiais da IHF.

Item 20 - **Formato:** Esférico. - **Circunferência:** de 65 cm a 67 cm (tamanho oficial adulto). - **Peso:** de 260 g a 280 g. - **Construção:** Composta por 18 gomos (painéis) costurados ou termossoldados, garantindo resistência, maciez e estabilidade durante o jogo. - **Material externo:** Microfibra, com superfície macia e texturizada, proporcionando melhor empunhadura, toque e controle da bola. - **Câmara interna:** Borracha butílica ou similar, de alta durabilidade, com válvula reforçada para manutenção da pressão interna. - **Pressão interna:** Entre 0,30 e 0,325 atm (4,26 a 4,61 psi). - **Cor:** Preferencialmente em combinações de cores vivas e contrastantes, conforme padrão internacional, garantindo boa visibilidade em quadra. - **Aplicação:** Indicada para jogos oficiais e treinamentos de voleibol adulto, em quadras internas ou externas. - **Norma de referência:** Dimensões e peso de acordo com os regulamentos oficiais da FIVB.

Item 21 - **Formato:** Esférico. - **Circunferência:** de 62 cm a 64 cm (tamanho reduzido, oficial para categoria mirim). - **Peso:** de 200 g a 230 g (mais leve que a bola adulta, para facilitar a aprendizagem). - **Construção:** Composta por 18 gomos (painéis) costurados ou termossoldados, garantindo resistência, maciez e uniformidade. - **Material externo:** poliuretano (PU) de alta qualidade, com superfície macia, texturizada e resistente, proporcionando melhor toque, empunhadura e controle da bola. - **Câmara interna:** Borracha butílica de alta durabilidade, com válvula reforçada que assegure a manutenção da pressão. - **Pressão interna:** Entre 0,30 e 0,325 atm (4,26 a 4,61 psi). - **Cor:** Preferencialmente em cores vivas e contrastantes, que assegurem boa visibilidade em quadras internas e externas. - **Aplicação:** Indicada para treinos e jogos oficiais da categoria **mirim**, voltada à iniciação esportiva. - **Norma de referência:** Dimensões e peso em conformidade com padrões oficiais para categorias de base reconhecidos pela CBV/FIVB.

2. Revisão da pesquisa de preços, com apresentação dos dados utilizados...

R: Tendo em vista as mudanças na descrição dos itens os preços pesquisados não houveram alteração.

3. A Reabertura de prazo para apresentação de propostas...

R: Será realizado pelo Departamento de Licitações, respeitando os prazos legais.

4. Que a presente impugnação seja acolhida integralmente,...

R: O pedido de Impugnação foi acolhido parcialmente e justificado na posterior alteração da descrição dos itens no Termo de Referência.

Nada mais havendo a tratar,

Atenciosamente,

gov.br

Documento assinado digitalmente
RICARDO LUIZ ALVES DE ALMEIDA
Data: 20/08/2025 13:00:11-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Ricardo Luiz Alves de Almeida
Coordenador Administrativo