

ANEXO I

1. TERMO DE REFERÊNCIA

1.1 - O presente Termo de Referência foi elaborado em conformidade com a **Resolução SESC n.º 1.593/2024**, que disciplina os procedimentos de compras e contratações no âmbito do Serviço Social do Comércio. Seu objetivo é estabelecer os requisitos técnicos, quantitativos e qualitativos para a futura aquisição **de Equipamentos de Ar-Condicionado**, novos e sem uso, com capacidades variando entre 9.000 e 60.000 destinados a atender as demandas das unidades de atendimento sob responsabilidade desta Administração, garantindo suprimento contínuo das unidades operacionais do SESC-DR/TO, nos serviços de:

1.2 - A adoção da Resolução SESC 1.593/2024 assegura que este processo licitatório:

1. **Padronize** descrições, critérios de desempenho e níveis mínimos de qualidade dos itens adquiridos;
2. **Observe** os princípios da economicidade, transparência e seleção da proposta mais vantajosa;
3. **Atenda** às metas institucionais de ampliação dos serviços, prevenindo desabastecimentos que comprometam a continuidade das ações institucionais;
4. **Harmonize** o procedimento interno com as diretrizes gerais e aplicável subsidiariamente nos casos não regulados pela Resolução SESC.

1.3 - Assim, este Termo de Referência descreve o objeto a ser contratado, apresenta as justificativas, define o escopo, especificações técnicas, condições de fornecimento e recebimento, bem como os critérios de avaliação e homologação, servindo de base para a elaboração do edital e consecução da contratação, em estrita observância à Resolução SESC n.º 1.593/2024.

2. DO OBJETO

2.1 - Constitui objeto desta licitação, na modalidade prevista pela **Resolução SESC n.º 1.593/2024**, a **aquisição de equipamentos de Ar-Condicionado**, conforme quantitativos e especificações técnicas detalhadas nos anexos deste Termo de Referência, destinados a suprir de forma regular e adequada as necessidades operacionais das unidades do **Serviço Social do Comércio – SESC**.

Os materiais a serem fornecidos deverão:

1. **Atender integralmente** às normas e especificações técnicas emitidas pelos respectivos fabricantes;

2. **Possuir certificações** emitidas ou reconhecidas pelo **Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia – INMETRO** quando aplicável à categoria do produto;
3. **Ser fabricados por empresas com Sistema de Gestão da Qualidade certificado** segundo a **ISO 9001** vigente;
4. **Respeitar** todos os requisitos mínimos de desempenho, segurança, acondicionamento, rotulagem, prazo de validade e rastreabilidade definidos neste Termo de Referência.

2.2 - O fornecimento compreenderá todas as despesas de embalagem, transporte, seguros, tributos e demais encargos até o local de entrega indicado pelo SESC, garantindo-se a integridade e a qualidade dos produtos até sua efetiva recepção e conferência pela Administração.

3. DA JUSTIFICATIVA

3.1 - A elaboração deste Termo de Referência justifica-se pela necessidade de garantir — de maneira contínua, padronizada e economicamente eficiente — os equipamentos de Ar-Condicionado, indispensáveis ao funcionamento das unidades operacionais, e demais ações do Serviço Social do Comércio (SESC).

1. **Continuidade e qualidade do atendimento**, a substituição dos aparelhos de ar-condicionado existentes justifica-se pela necessidade premente de modernização e pela oportunidade de incorporar tecnologias mais eficientes e ambientalmente responsáveis. Equipamentos mais antigos tendem a apresentar maior consumo de energia elétrica e podem utilizar fluidos refrigerantes com maior potencial de impacto ambiental. A atualização para modelos mais modernos e eficientes representa, portanto, um passo estratégico para a redução de custos operacionais e para a minimização da pegada ecológica das atividades do Sesc Tocantins, reforçando seu compromisso com a sustentabilidade. A aquisição planejada evita desabastecimentos e mantém a qualidade assistencial exigida pelas diretrizes internas.
2. **Observância normativa e mitigação de riscos**, a contratação centralizada, nos termos da Resolução SESC n.º 1.593/2024, assegura aderência às boas práticas de governança, transparência e gestão de riscos. A exigência de conformidade às certificações INMETRO e ISO 9001 reduz o risco de aquisição de produtos de baixa qualidade, contaminações cruzadas, falhas de desempenho e passivos de responsabilidade civil.
3. **Padronização técnica e ganho de escala**, a descrição detalhada de cada item - título, unidade de fornecimento, descrição resumida e lista de especificações - permite comparar ofertas em condições objetivas. A unificação dos requisitos

técnicos gera economia de escala, racionaliza o estoque e facilita o controle de validade e rastreabilidade.

4. **Eficiência e economicidade**, o procedimento competitivo possibilita alcançar a proposta mais vantajosa, otimizando recursos financeiros do SESC. A economia obtida pode ser revertida em ampliação de programas sociais, modernização de equipamentos e incremento da cobertura assistencial. Nesse contexto, a seleção dos novos equipamentos será pautada por critérios rigorosos de eficiência energética, priorizando aqueles que demonstram o melhor desempenho sob condições reais de uso e que possuem certificações reconhecidas. Um indicador chave para essa avaliação é o Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal (IDRS). O IDRS diferentemente de métricas mais antigas, oferece uma avaliação mais precisa da eficiência energética, pois considera as variações de temperatura que ocorrem ao longo das diferentes estações do ano e reflete o consumo de energia em uma base anual, aproximando-se do perfil real de utilização dos aparelhos no Brasil. Um IDRS mais elevado significa que o aparelho necessita de menos energia para entregar a mesma capacidade de refrigeração, traduzindo-se diretamente em menor consumo elétrico e, consequentemente, menor emissão de gases de efeito estufa associados à geração de energia. Estabelecer um IDRS mínimo de 5,5, que corresponde à classificação A de eficiência energética segundo os critérios atuais do INMETRO, é o ponto de partida para garantir um padrão mínimo de desempenho. Contudo, visando a excelência em sustentabilidade, buscar-se-ão equipamentos com os maiores IDRS possíveis, sempre acima deste patamar.

4.1 - Complementarmente ao IDRS, a certificação através do Selo Procel de Economia de Energia será um fator determinante na escolha. O Selo Procel, uma iniciativa do Programa Nacional de Conservação de Energia Elétrica, identifica os equipamentos e eletrodomésticos mais eficientes disponíveis no mercado. Para esta aquisição, será dada prioridade máxima aos aparelhos que ostentam o Selo Procel Ouro. Esta categoria premium, mais recente, é concedida aos condicionadores de ar tipo split que atingem níveis de IDRS excepcionalmente altos (iguais ou superiores a 8,2 a partir de novembro de 2023, conforme regulamentação vigente à época da pesquisa inicial), representando o ápice da eficiência energética no mercado nacional. Além da altíssima eficiência, o Selo Procel Ouro também considera a utilização de fluidos refrigerantes com menor potencial de aquecimento global, alinhando a aquisição às melhores práticas internacionais de proteção ambiental. Na ausência de modelos adequados com Selo Ouro, serão considerados aqueles com o Selo Procel tradicional, desde que atendam ao requisito mínimo de IDRS superior a 5,5. Esta hierarquia (Selo Ouro > Selo Procel > IDRS > 5,5) assegura que o Sesc Tocantins invista nos equipamentos mais sustentáveis e eficientes disponíveis.

5 - Adicionalmente, alinhado aos objetivos de modernização e automação das instalações do Sesc, será dada preferência a modelos de condicionadores de ar que possuam conectividade Wi-Fi integrada. A inclusão desta funcionalidade é um passo estratégico que viabiliza a futura implementação de sistemas de automação predial, permitindo o controle centralizado e inteligente dos sistemas de climatização e iluminação. A automação possibilita otimizar o uso dos equipamentos, ajustando seu funcionamento à

real necessidade de cada ambiente, programando horários de operação e monitorando o consumo em tempo real. Isso não apenas contribui para uma maior eficiência energética e redução de custos, mas também melhora o conforto dos usuários e simplifica a gestão operacional das unidades. Em suma, a aquisição de novos condicionadores de ar, balizada pelos critérios de IDRS elevado, certificação Selo Procel (com prioridade para Ouro) e conectividade Wi-Fi, representa um investimento estratégico para o Sesc Tocantins. Esta ação resultará em significativa economia de energia elétrica, redução do impacto ambiental, alinhamento com os valores de sustentabilidade da instituição e preparação da infraestrutura para futuras inovações em automação predial, garantindo ambientes mais confortáveis, eficientes e modernos para seus usuários e colaboradores.

5 - Responsabilidade social e alinhamento institucional, a aquisição de novos aparelhos de ar-condicionado reforça o compromisso institucional do SESC com a promoção do bem-estar, da saúde e da qualidade de vida dos trabalhadores do comércio, seus dependentes e da comunidade em geral. Essa iniciativa está alinhada ao Plano Estratégico da Instituição e aos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável, especialmente no que tange à eficiência energética, responsabilidade socioambiental e melhoria contínua das condições de conforto térmico nas unidades operacionais

3.2 - Dessa forma, a realização desta licitação é medida necessária e oportuna para assegurar o cumprimento da missão institucional do SESC, dentro dos parâmetros de legalidade, eficiência, segurança e responsabilidade socioeconômica.

4. MODALIDADE DE AQUISIÇÃO

4.1 - A presente licitação será conduzida na **modalidade Pregão Eletrônico**, adotando-se o critério de **menor preço por item**. Essa escolha decorre da necessidade de contratações frequentes, com **aquisições e entregas parceladas**, ajustadas à demanda real das Unidades, e assegura que cada fornecimento ocorra somente quando efetivamente requisitado pela Administração.

5. DA DESCRIÇÃO E DO DETALHAMENTO DOS MATERIAIS

5. 1 - Os equipamentos deverão ser fornecidos em estrita conformidade com as especificações técnicas, padrões de qualidade, requisitos de acondicionamento, manuseio e transporte definidos neste Termo de Referência e detalhados na Tabela — Anexo I.

6. DO PRAZO E LOCAL DE ENTREGA

6.1 - O prazo de entrega será (ao) de 30 dias corridos, contados a partir da autorização por escrito por parte do Sesc/TO, após a homologação do processo licitatório, e deverão ser entregues em dias úteis, em horário comercial na Sede Administrativa do Sesc/TO (situada na 301 N, conj. 01, Lt 19, Av. Teotônio Segurado — Palmas TO), em horário

comercial, conforme informado na O.C – Ordem de Compra, emitido e enviado pela Coordenadoria de Suprimentos do Sesc/TO.

7. PERÍODO DE VIGÊNCIA

7.1 - A licitação dos itens contidos neste Termo de Referência deve ser realizada utilizando o critério de julgamento do menor preço por item, que terá validade inicial de até 12 (doze) meses, poderão ser prorrogados até o limite máximo de 36 meses, desde que pesquisa de mercado demonstre que o preço contratado atualizado se mantém vantajoso a cada prorrogação. Conforme se preconiza o Artigo 2, inciso I da Resolução 1593/2024.

8. DO RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO

8.1 - Os equipamentos deverão ser entregues no endereço descrito no termo de referência e que será informado na O.C – Ordem de compra, e que esteja em conformidade com as especificações estabelecidas, dentro do prazo de entrega estabelecido pelo comprador, a nota fiscal eletrônica deverá conter rigorosamente as mesmas especificações contidas na Nota de Empenho. Caso haja descumprimento desses itens implicará no não recebimento dos materiais por parte do comprador.

9. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1 - Fornecer ao SIGNATÁRIO/ADQUIRENTE, os materiais conforme as características especificadas e mencionadas no Anexo I do instrumento convocatório e segundo as quantidades contidas na Ordem de Compras – O.C;

9.2 - Entregar os itens com observância das especificações previstas neste termo de referência, responsabilizando-se pela troca, no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, dos itens que, porventura, estejam fora das especificações e/ou prazo de garantia ou com embalagem violada ou danificada, independentemente do motivo alegado. Observar as sanções previstas neste caso.

9.3 - A inobservância ao disposto nos itens anteriores, deste item, implicará no não pagamento do valor devido ao fornecedor, até que ocorra a necessária regularização.

9.4 - Os produtos deverão ser entregues devidamente identificados, acondicionados em embalagens lacradas e em perfeitas condições para o armazenamento. O descumprimento das especificações solicitadas implicará no não recebimento dos produtos.

9.4.1 - A responsabilidade pelo transporte dos itens será integralmente da empresa contratada, que deverá assegurar a integridade, segurança e conservação dos produtos desde o ponto de origem até o local de entrega designado pela Administração.

9.4.2 - Os itens deverão ser acondicionados e transportados em embalagens apropriadas, de forma a garantir sua proteção contra impactos, umidade,

calor excessivo e quaisquer outras condições que possam comprometer sua integridade física e funcional.

9.4.3 - Quaisquer danos, extravios ou inconformidades constatadas nos materiais no ato do recebimento serão de inteira responsabilidade da contratada, devendo ocorrer a substituição dos itens danificados no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, sem ônus para a Administração.

9.5 - Responsabilizar-se por todos os ônus referentes a entrega dos itens, impostos e todas as despesas inerentes ao item.

9.6 - Responsabilizar-se pela troca de produtos, ocasionalmente com defeito ou que estejam em desacordo com o especificado neste termo de referência, efetuando a troca, no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, a partir do conhecimento, que será realizado através de comunicação expedida pela Coordenadoria de Licitações e Contrato.

9.7 - A reincidência na entrega de produtos em desconformidade com registrado em ata sofrerá as penas previstas em edital, que poderá ser de uma advertência por escrito a suspensão total do contrato.

9.8 - Na nota fiscal deverá vir informando o lote do produto, o número da concorrência a que se refere o produto, bem como, o número da ordem de compra.

9.9 - Os produtos a serem fornecidos deverão obedecer rigorosamente às especificações constantes no Termo de Referência, às normas gerais existentes, bem como às demais disposições legais;

9.10 - A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes neste termo, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;

9.11 - Comunicar à Contratante, no prazo mínimo de 3 (três) dias corridos que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

9.12 - Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

9.13 - Os itens a serem fornecidos ao Sesc/TO, serão vistoriados pelo colaborador competente, responsável, onde havendo qualquer irregularidade com os itens, ele será devolvido sem ônus ao SIGNATÁRIO/ADQUIRENTE; e

9.14 Cumprir as demais cláusulas desta Ata de Registro de Preço.

9.15 - A garantia dos produtos deverá estar de acordo com as condições oferecidas pelo fabricante.

10. FORMA DE PAGAMENTO

10.1 - O pagamento será creditado em conta corrente bancária indicada pelos fornecedores em até 15 (quinze) dias úteis, após a apresentação da fatura e aceite definitivo dos serviços, inadmitindo-se antecipações de qualquer natureza e negociação de títulos com instituições financeiras.

11 - CONDIÇÕES COMERCIAIS

11.1 - O transporte, carga e a descarga dos produtos ocorrerão por conta do (s) licitante (s) vencedor (s), sem qualquer custo adicional solicitado posteriormente ao Sesc/TO;

11.2 - A participação na presente licitação implica em aceitação integral e irretratável dos termos e condições deste instrumento convocatório, dos seus anexos e das normas técnicas gerais ou específicas pertinentes ao seu objeto.

12. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

12.1 - Fornecer e colocar à disposição do SIGNATÁRIO/AUTOR DO MENOR PREÇO todos os elementos e informações que se fizerem necessários à entrega dos materiais;

12.2 - Notificar, formal e tempestivamente o SIGNATÁRIO/ AUTOR DO MENOR PREÇO, sobre as irregularidades observadas no cumprimento da Ata de Registro de Preço;

12.3 - Notificar o SIGNATÁRIO/AUTOR DO MENOR PREÇO, por escrito e com antecedência, sobre multas, penalidades e quaisquer débitos de sua responsabilidade;

12.4 - Efetuar o pagamento ao SIGNATÁRIO/AUTOR DO MENOR PREÇO, na forma convencionada neste termo;

12.5 - Prestar informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitado pelo SIGNATÁRIO/ AUTOR DO MENOR PREÇO;

12.6 - Comunicar o SIGNATÁRIO/AUTOR DO MENOR PREÇO a ocorrência de divergência entre a Ordem de Compras - OC e a fatura, promovendo a devolução da fatura para correção;

12.7 - Acompanhar, a execução do objeto, sem prejuízo da responsabilidade do SIGNATÁRIO/ AUTOR DO MAIOR DESCONTO, e ainda avaliar a qualidade deles, podendo rejeitá-los em parte ou em todo, com exposição de motivos;

12.8 - Os materiais a serem fornecidos ao Sesc/TO, serão vistoriados pelo colaborador competente, responsável, onde havendo qualquer irregularidade com os materiais, ele será devolvido sem ônus ao SIGNATÁRIO/ADQUIRENTE; e

12.9 - Cumprir as demais cláusulas desta Ata de Registro de Preço.

13 - SETOR RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO CONTRATO

13.1 – Fiscal Titular: Eng. Tito Rodrigues Bandeira Junior – Coordenador de Engenharia e Arquitetura (63) 3219-9140

13.2 – Fiscais Suplentes: Antônio Luiz dos santos e Eng. Beatriz Alves de Senna, (63) 3219-9140

13.3 – Os equipamentos a serem fornecidos deverão obedecer rigorosamente às especificações constantes no Termo de Referência, às normas gerais existentes, bem como às demais disposições legais;

13.4 - A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes neste termo, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;

13.5- Comunicar à Contratante, no prazo mínimo de 3 (três) dias corridos que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

13.6 - Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

TABELA ANEXO I - DESCRIÇÃO E DO DETALHAMENTO DOS MATERIAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND
1	AR-CONDICIONADO SPLIT HI WALL INVERTER, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA 9.000 BTU/H, GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS PARA TODO O EQUIPAMENTO E 10 ANOS NO COMPRESSOR OFERECIDO PELO FABRICANTE, FLUÍDO REFRIGERANTE R-32, TENSÃO NOMINAL 220V, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A, SELO PROCEL OURO, IDRS MINIMO DE 8,2 Wh/Wh, WIFI INTEGRADO, MONOFÁSICO. Apresentar Ficha técnica/ SELO PROCEL	3	UND
2	AR-CONDICIONADO SPLIT HI WALL INVERTER, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA 12.000 BTU/H, GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS PARA TODO O EQUIPAMENTO E 10 ANOS NO COMPRESSOR OFERECIDO PELO FABRICANTE, FLUÍDO REFRIGERANTE R-32, TENSÃO NOMINAL 220V, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A, SELO PROCEL OURO, IDRS MINIMO DE 8,2 Wh/Wh, WIFI INTEGRADO, MONOFÁSICO Apresentar Ficha técnica/ SELO PROCEL	8	UND
3	AR-CONDICIONADO SPLIT HI WALL INVERTER, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA 18.000 BTU/H, GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS PARA TODO O EQUIPAMENTO E 10 ANOS NO COMPRESSOR OFERECIDO PELO FABRICANTE, FLUÍDO REFRIGERANTE R-32, TENSÃO NOMINAL 220V, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A, SELO PROCEL, IDRS MINIMO DE 7,6 Wh/Wh, WIFI INTEGRADO, MONOFÁSICO. Apresentar Ficha técnica/ SELO PROCEL	5	UND
4	AR-CONDICIONADO SPLIT HI WALL INVERTER, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA 24.000 BTU/H, GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS PARA TODO O EQUIPAMENTO E 5 ANOS NO COMPRESSOR OFERECIDO PELO FABRICANTE, FLUÍDO REFRIGERANTE R-32, TENSÃO NOMINAL 220V, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A, SELO PROCEL, IDRS MINIMO DE 7,6 Wh/Wh, MONOFÁSICO.	12	UND

	Apresentar Ficha técnica/ SELO PROCEL		
5	AR-CONDICIONADO SPLIT HI WALL INVERTER, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA 27.000 BTU/H, GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS PARA TODO O EQUIPAMENTO E 5 ANOS NO COMPRESSOR OFERECIDO PELO FABRICANTE, FLUÍDO REFRIGERANTE R-32, TENSÃO NOMINAL 220V, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A, SELO PROCEL, IDRS MINIMO DE 7,8 Wh/Wh, MONOFÁSICO. Apresentar Ficha técnica/ SELO PROCEL	1	UND
6	AR-CONDICIONADO SPLIT CASSETE INVERTER, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA 24.000 BTU/H, GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS PARA TODO O EQUIPAMENTO (COMPRESSOR E DEMAIS PEÇAS) OFERECIDO PELO FABRICANTE, FLUÍDO REFRIGERANTE R-32, TENSÃO NOMINAL 220V, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A, IDRS MINIMO DE 6,9 Wh/Wh MONOFÁSICO. Apresentar Ficha técnica	1	UND
7	AR-CONDICIONADO SPLIT CASSETE INVERTER, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA 36.000 BTU/H, GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS PARA TODO O EQUIPAMENTO (COMPRESSOR E DEMAIS PEÇAS) OFERECIDO PELO FABRICANTE, FLUÍDO REFRIGERANTE R-32, TENSÃO NOMINAL 220V, MONOFÁSICO, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A, IDRS MINIMO DE 6,0 Wh/Wh. Apresentar Ficha técnica	5	UND
8	AR-CONDICIONADO SPLIT CASSETE INVERTER, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA 60.000 BTU/H, GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS PARA TODO O EQUIPAMENTO (COMPRESSOR E DEMAIS PEÇAS) OFERECIDO PELO FABRICANTE, FLUÍDO REFRIGERANTE R-32, TENSÃO NOMINAL 220V, MONOFÁSICO, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A, IDRS MINIMO DE 6,0 Wh/Wh. Apresentar Ficha técnica	1	UND

Conforme item 9.4.1 do edital, será obrigatória, no ato da proposta, a apresentação da ficha técnica do equipamento ofertado, contendo todas as especificações do item, acompanhada de imagem ilustrativa, data sheet e, quando aplicável, selo de conformidade ou certificações exigidas no descritivo técnico.

Assinado eletronicamente

Tito Rodrigues Bandeira Junior
Engenheiro Civil Sesc/TO
CREA-MA Nº 110629996-5

ANEXO I - TERMO DE REFERENCIA.pdf

Documento número #c05d80c0-10af-41bb-a572-69e05708ff02

Hash do documento original (SHA256): 950b542ad20316cb6c15b74f58e6757d4003e1eeceeb83fd86a88b3ed8455535

Assinaturas



Tito Rodrigues Bandeira Junior

CPF: 032.496.393-97

Assinou em 18 jun 2025 às 18:28:08

Log

18 jun 2025, 18:27:00	Operador com email obras@sescto.com.br na Conta 519242cb-83a7-4202-a85c-e51b6135f16a criou este documento número c05d80c0-10af-41bb-a572-69e05708ff02. Data limite para assinatura do documento: 18 de julho de 2025 (18:26). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
18 jun 2025, 18:27:28	Operador com email obras@sescto.com.br na Conta 519242cb-83a7-4202-a85c-e51b6135f16a adicionou à Lista de Assinatura: tito@sescto.com.br para assinar, via E-mail. Pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Tito Rodrigues Bandeira Junior.
18 jun 2025, 18:28:08	Tito Rodrigues Bandeira Junior assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail tito@sescto.com.br. CPF informado: 032.496.393-97. IP: 177.126.90.42. Componente de assinatura versão 1.1244.0 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
18 jun 2025, 18:28:08	Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número c05d80c0-10af-41bb-a572-69e05708ff02.



Documento assinado com validade jurídica.

Para conferir a validade, acesse <https://www.clicksign.com/validador> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.

As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº c05d80c0-10af-41bb-a572-69e05708ff02, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.