

COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS

Termo de Referência 3/2026

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
3/2026	390004-COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS	LUCAS DO NASCIMENTO LEDES DEMATTE	04/05/2026 09:44 (v 0.9)
Status			
ASSINADO			

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
V - prestação de serviços, inclusive os técnico-profissionais especializados/Serviço não-continuado	19/2026	50000.047339/2025-12

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

(Processo Administrativo nº 50000.047339/2025-12)

TERMO DE REFERÊNCIA

1.1. Contratação dos serviços confecção, instalação, remanejamento (montagem e desmontagem), e fornecimento de peças e acessórios para complementar e reparar as divisórias existentes dos Edifícios Sede, Anexo, SGON I e II, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.1.1. Estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s).

Órgão Gerenciador: MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES								
GRUPO ÚNICO								
Item	Catser	Descrição	Unidade de medida	Requisição Mínima	Requisição Máxima	Quantidade Total	Valor Unitário	Valor Total
01	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo piso/teto, painel cego, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	180	1800	1800	R\$ 544,12	R\$ 979.416,00

02	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>painel lambri, tipo piso/teto, cego</b> , espessura de 45 e 50mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	200	2000	2000	R\$ 300,00	R\$ 600.000,00
03	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro simples</b> , com ou sem película de efeito jateado, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	15	150	150	R\$ 801,00	R\$ 120.150,00
04	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, misto, com painel cego e quadro de vidro simples, com película branco leitosa, para utilizar como lousa</b> , medindo 1800mm de largura, espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	10	100	100	R\$ 939,81	R\$ 93.981,00
05	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro duplo, micro persiana interna</b> , espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé	m²	70	700	700	R\$ 970,52	R\$ 679.364,00

		técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.						
06	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória <b>tipo piso /teto, painel de vidro duplo, com micro persiana</b> , espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	70	700	700	R\$ 1.300,00	R\$ 910.000,00
07	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo panorâmica, painel cego e vidro duplo</b> , com ou sem película de efeito jateado, com altura variável, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	15	150	150	R\$ 687,78	R\$ 103.167,00
08	15814	Serviço de confecção e instalação de <b>porta simples, cega</b> , completa, paginada, com ferragens, medindo 900x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	Unid.	20	200	200	R\$ 1.991,32	R\$ 398.264,00
09	15814	Serviço de confecção e instalação de <b>porta dupla, cega</b> , completa, paginada, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega,	Unid.	5	50	50	R\$ 2.818,26	R\$ 140.913,00

		acabamento de acordo com o padrão existente.						
10	15814	Serviço de confecção e instalação de <b>porta simples, vidro duplo</b> , micro persiana interna, completa, com ferragens, medindo 900x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	Unid.	12	120	120	R\$ 4.811,01	R\$ 577.321,20
11	15814	Serviço de confecção e instalação de <b>porta dupla, vidro duplo</b> , completa, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	Unid.	3	30	30	R\$ 8.500,00	R\$ 255.000,00
12	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta de correr simples</b> para divisória piso teto, cega, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	2	20	20	R\$ 2.479,38	R\$ 49.587,60
13	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta de correr dupla</b> para divisória piso teto, cega, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	2	20	20	R\$ 4.117,46	R\$ 82.349,20

14	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta de correr simples, vidro duplo</b> para divisória piso teto, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	2	20	20	R\$ 5.086,67	R\$ 101.733,40
15	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta de correr dupla, vidro duplo</b> para divisória piso teto, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	2	20	20	R\$ 8.966,67	R\$ 179.333,40
16	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>micro persianas</b> espessura 16mm para painel de vidro duplo, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	20	200	200	R\$ 455,06	R\$ 91.012,00
		Serviço de confecção, fornecimento e instalação de <b>isolamento acústico, Espuma acústica lisa</b> (Espuma flexível de poliuretano (PU)) destinada ao isolamento acústico e térmico entre ambientes, a ser instalada no interior dos painéis das divisórias. O produto deverá atender os requisitos da NBR						

17	15814	9442 – Propagação de chama e ISSO 354 – Absorção sonora e ter espessura compatível com a espessura das guias de piso e de teto que, de 50 mm (valor de referência) e deverá apresentar massa específica aparente de no mínimo 45 kg /m³ densidade. Complementando o item deve ser fornecido <b>o conjunto de borrachas sintéticas para vedação entre as estruturas</b> verticais e horizontais de travamento conforme particularidades da composição e montagem.	m²	180	1800	1800	R\$ 258,00	R\$ 464.400,00
18	15814	Serviço de <b>desmontagem de divisórias existentes</b> , independentemente do tipo da divisória (piso/teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.) incluindo movimentação do material até o depósito localizado na própria edificação.	m²	300	3000	3000	R\$ 30,00	R\$ 90.000,00
19	15814	Serviço de <b>montagem de divisórias reaproveitadas</b> , independentemente do tipo da divisória (piso-teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.), com ajustes, adequação e recortes necessários, incluindo movimentação de material complementar ao serviço, partindo do depósito localizado na própria edificação até o local da montagem do material.	m²	200	2000	2000	R\$ 62,01	R\$ 124.020,00

20	15814	Serviço de instalação e fornecimento de <b>divisória articulada /retrátil multidirecional acústica</b> , espessura final de 90 a 120mm, modulação 900mm, elevação painel cego ou paginado do piso até ao trilho, modulada de acordo com a medida local, acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	10	100	100	R\$ 2.181,62	R\$ 218.162,00
21	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta acústica simples</b> , com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg /m³, incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	1	10	10	R\$ 2.673,14	R\$ 26.731,40
22	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta acústica dupla</b> , com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg /m³, incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	2	15	15	R\$ 4.000,00	R\$ 60.000,00

23	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>conjunto / kit de ferragens para porta</b> , incluindo fechadura, dobradiças, parafusos e batedor, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	Unid.	12	120	120	R\$ 695,65	R\$ 83.478,00
24	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>acabamento reto</b> em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m	12	120	120	R\$ 100,00	R\$ 12.000,00
25	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>acabamento angular</b> em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, ângulos de 90° e 45°, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m	12	120	120	R\$ 154,50	R\$ 18.540,00
26	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>montante</b> em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis a divisórias de	m	24	240	240	R\$ 187,40	R\$ 44.976,00



		espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.						
27	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>guia superior (teto)</b> completo em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m	12	120	120	R\$ 127,40	R\$ 15.288,00
28	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>guia inferior (piso)</b> completo em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m	12	120	120	R\$ 154,67	R\$ 18.560,40
29	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>conjunto/ kit, presilha, niveladores</b> (em nylon, aço ou alumínio) e parafusos para fixação das placas na estrutura da divisória, garantindo alinhamento, esquadreamento e contraventamento do	Unid.	50	500	500	R\$ 37,00	R\$ 18.500,00

		conjunto (estabilidade dimensional), acabamento de acordo com o padrão existente. O kit contempla em 8 presilhas e 4 niveladores mais parafusos.						
30	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>rodapés técnicos</b> , compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m	12	120	120	R\$ 197,64	R\$ 23.716,80
31	15814	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de <b>mobiliário planejado sob medida</b> , conforme projeto, do tipo mesa ou qualquer móvel composto por uma ou mais tábuas /pranchas que assentam e se apoiam em cima de um ou vários(as) pés/bases possuindo tampo com espessura de 25mm a 50mm.	m²	30	300	300	R\$ 2.100,00	R\$ 630.000,00
32	15814	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de <b>mobiliário planejado sob medida</b> , conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta <b>sem vidros</b> e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	m²	30	300	300	R\$ 1.980,00	R\$ 594.000,00
		Serviço de confecção, fornecimento e instalação de <b>mobiliário planejado sob medida</b> , conforme projeto, do						

33	15814	tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta <b>com vidros</b> e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	m²	30	300	300	R\$ 2.050,00	R\$ 615.000,00
VALOR TOTAL								R\$ 8.418.964,40

Órgão Participante: POLÍCIA CIVIL DO DISTRITO FEDERAL - PCDF								
GRUPO ÚNICO								
Item	Catser	Descrição	Unidade de medida	Requisição Mínima	Requisição Máxima	Quantidade Total	Valor Unitário	Valor Total
01	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, painel cego</b> , espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	60	600	600	R\$ 544,12	R\$ 326.472,00
03	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro simples</b> , com ou sem película de efeito jateado, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	30	300	300	R\$ 801,00	R\$ 240.300,00
05	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro duplo, micro persiana interna</b> , espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé	m²	20	200	200	R\$ 970,52	R\$ 194.104,00

		técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.						
08	15814	Serviço de confecção e instalação de <b>porta simples, cega</b> , completa, paginada, com ferragens, medindo 900x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	Unid.	8	80	80	R\$ 1.991,32	R\$ 159.305,60
09	15814	Serviço de confecção e instalação de <b>porta dupla, cega</b> , completa, paginada, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	Unid.	2	20	20	R\$ 2.818,26	R\$ 56.365,20
17	15814	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de <b>isolamento acústico, Espuma acústica lisa</b> (Espuma flexível de poliuretano (PU)) destinada ao isolamento acústico e térmico entre ambientes, a ser instalada no interior dos painéis das divisórias. O produto deverá atender os requisitos da NBR 9442 – Propagação de chama e ISSO 354 – Absorção sonora e ter espessura compatível com a espessura das guias de piso e de teto que, de 50 mm (valor de referência) e deverá apresentar massa específica aparente de no mínimo 45 kg /m³ densidade. Complementando o	m²	90	900	900	R\$ 258,00	R\$ 232.200,00

		item deve ser fornecido o <b>conjunto de borrachas sintéticas para vedação entre as estruturas</b> verticais e horizontais de travamento conforme particularidades da composição e montagem.						
21	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta acústica simples</b> , com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg /m³, incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	1	10	10	R\$ 2.673,14	R\$ 26.731,40
22	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta acústica dupla</b> , com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg /m³, incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	1	5	5	R\$ 4.000,00	R\$ 20.000,00
		Serviço de confecção e fornecimento de <b>acabamento angular</b> em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura						

25	15814	eletroestática com cor a definir, ângulos de 90° e 45°, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m	2	20	20	R\$ 154,50	R\$ 3.090,00
VALOR TOTAL								R\$ 1.258.568,20

Órgão Gerenciador + Participante: MT e PCDF							
GRUPO ÚNICO							
Item	Catser	Descrição	Unidade de medida	Órgão	Quantidade Total	Valor Unitário	Valor Total
01	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, painel cego</b> , espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	MT	1800	R\$ 544,12	R\$ 979.416,00
				PCDF	600		R\$ 326.472,00
				Quantitativo (MT + PCDF)			2400
	Valor Total (MT + PCDF)						R\$ 1.305.888,00
02	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>painel lambri, tipo piso/teto, cego</b> , espessura de 45 e 50mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	MT	2000	R\$ 300,00	R\$ 600.000,00
03	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro simples</b> , com ou sem película de efeito jateado, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	MT	150	R\$ 801,00	R\$ 120.150,00
				PCDF	300		R\$ 240.300,00

	Quantitativo (MT + PCDF)					450		
	Valor Total (MT + PCDF)							R\$ 360.450,00
	04	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, misto, com painel cego e quadro de vidro simples, com película branco leitosa, para utilizar como lousa</b> , medindo 1800mm de largura, espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	MT	100	R\$ 939,81	R\$ 93.981,00
05	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro duplo, micro persiana interna</b> , espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	MT	700	R\$ 970,52	R\$ 679.364,00	
				PCDF	200		R\$ 194.104,00	
	Quantitativo (MT + PCDF)					900		
	Valor Total (MT + PCDF)							R\$ 873.468,00
06	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória <b>tipo piso/teto, painel de vidro duplo, com micro persiana</b> , espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	MT	700	R\$ 1.300,00	R\$ 910.000,00	
07	15814	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo panorâmica, painel cego e vidro duplo</b> , com ou sem película de efeito jateado, com altura variável, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	MT	150	R\$ 687,78	R\$ 103.167,00	

08	15814	Serviço de confecção e instalação de <b>porta simples, cega</b> , completa, paginada, com ferragens, medindo 900x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	Unid.	MT	200	R\$ 1.991,32	R\$ 398.264,00
				PCDF	80		R\$ 159.305,60
				Quantitativo (MT + PCDF)		280	
				Valor Total (MT + PCDF)			R\$ 557.569,60
09	15814	Serviço de confecção e instalação de <b>porta dupla, cega</b> , completa, paginada, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	Unid.	MT	50	R\$ 2.818,26	R\$ 140.913,00
				PCDF	20		R\$ 56.365,20
				Quantitativo (MT + PCDF)		70	
				Valor Total (MT + PCDF)			R\$ 197.278,20
10	15814	Serviço de confecção e instalação de <b>porta simples, vidro duplo</b> , micro persiana interna, completa, com ferragens, medindo 900x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	Unid.	MT	120	R\$ 4.811,01	R\$ 577.321,20
11	15814	Serviço de confecção e instalação de <b>porta dupla, vidro duplo</b> , completa, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	Unid.	MT	30	R\$ 8.500,00	R\$ 255.000,00
12	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta de correr simples</b> para divisória piso teto, cega, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	MT	20	R\$ 2.479,38	R\$ 49.587,60



13	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta de correr dupla</b> para divisória piso teto, cega, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	MT	20	R\$ 4.117,46	R\$ 82.349,20
14	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta de correr simples, vidro duplo</b> para divisória piso teto, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	MT	20	R\$ 5.086,67	R\$ 101.733,40
15	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta de correr dupla, vidro duplo</b> para divisória piso teto, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	MT	20	R\$ 8.966,67	R\$ 179.333,40
16	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>micro persianas</b> espessura 16mm para painel de vidro duplo, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	MT	200	R\$ 455,06	R\$ 91.012,00
		Serviço de confecção, fornecimento e instalação de <b>isolamento acústico, Espuma acústica lisa</b> (Espuma flexível de poliuretano (PU)) destinada ao isolamento acústico e térmico entre		MT	1800		R\$ 464.400,00

17	15814	ambientes, a ser instalada no interior dos painéis das divisórias. O produto deverá atender os requisitos da NBR 9442 – Propagação de chama e ISO 354 – Absorção sonora e ter espessura compatível com a espessura das guias de piso e de teto que, de 50 mm (valor de referência) e deverá apresentar massa específica aparente de no mínimo 45 kg /m³ densidade. Complementando o item deve ser fornecido o <b>conjunto de borrachas sintéticas para vedação entre as estruturas</b> verticais e horizontais de travamento conforme particularidades da composição e montagem.	m²	PCDF	900	R\$ 258,00	R\$ 232.200,00
	Quantitativo (MT + PCDF)				2700		
	<b>Valor Total (MT + PCDF)</b>						<b>R\$ 696.600,00</b>
18	15814	Serviço de <b>desmontagem de divisórias existentes</b> , independentemente do tipo da divisória (piso/teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.) incluindo movimentação do material até o depósito localizado na própria edificação.	m²	MT	3000	R\$ 30,00	R\$ 90.000,00
19	15814	Serviço de <b>montagem de divisórias reaproveitadas</b> , independentemente do tipo da divisória (piso-teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.), com ajustes, adequação e recortes necessários, incluindo movimentação de material complementar ao serviço, partindo do depósito localizado na própria edificação até o local da montagem do material.	m²	MT	2000	R\$ 62,01	R\$ 124.020,00
		Serviço de instalação e fornecimento de <b>divisória articulada/retrátil multidirecional acústica</b> , espessura final de 90 a					

20	15814	120mm, modulação 900mm, elevação painel cego ou paginado do piso até ao trilho, modulada de acordo com a medida local, acabamento de acordo com o padrão existente.	m²	MT	100	R\$ 2.181,62	R\$ 218.162,00
21	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta acústica simples</b> , com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg /m³, incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	MT	10	R\$ 2.673,14	R\$ 26.731,40
				PCDF	10		R\$ 26.731,40
				Quantitativo (MT + PCDF)			20
	Valor Total (MT + PCDF)						
22	15814	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta acústica dupla</b> , com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg /m³, incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.	Unid.	MT	15	R\$ 4.000,00	R\$ 60.000,00
				PCDF	5		R\$ 20.000,00
				Quantitativo (MT + PCDF)			20
	Valor Total (MT + PCDF)						
23	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>conjunto / kit de ferragens para porta</b> , incluindo fechadura, dobradiças, parafusos e batedor, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	Unid.	MT	120	R\$ 695,65	R\$ 83.478,00
		Serviço de confecção e fornecimento de <b>acabamento reto</b> em alumínio extrudado com					

24	15814	acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m	MT	120	R\$ 100,00	R\$ 12.000,00
25	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>acabamento angular</b> em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, ângulos de 90° e 45°, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m	MT	120	R\$ 154,50	R\$ 18.540,00
				PCDF	20		R\$ 3.090,00
				Quantitativo (MT + PCDF)		140	
				<b>Valor Total (MT + PCDF)</b>			<b>R\$ 21.630,00</b>
26	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>montante</b> em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m	MT	240	R\$ 187,40	R\$ 44.976,00
27	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>guia superior (teto)</b> completo em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m	MT	120	R\$ 127,40	R\$ 15.288,00
		Serviço de confecção e fornecimento de <b>guia</b>					

28	15814	<b>inferior (piso)</b> completo em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m	MT	120	R\$ 154,67	R\$ 18.560,40
29	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>conjunto/kit, presilha, niveladores</b> (em nylon, aço ou alumínio) e parafusos para fixação das placas na estrutura da divisória, garantindo alinhamento, esquadrejamento e contraventamento do conjunto (estabilidade dimensional), acabamento de acordo com o padrão existente. O kit contempla em 8 presilhas e 4 niveladores mais parafusos.	Unid.	MT	500	R\$ 37,00	R\$ 18.500,00
30	15814	Serviço de confecção e fornecimento de <b>rodapés técnicos</b> , compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	m	MT	120	R\$ 197,64	R\$ 23.716,80
31	15814	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de <b>mobiliário planejado sob medida</b> , conforme projeto, do tipo mesa ou qualquer móvel composto por uma ou mais tábuas /pranchas que assentam e se apoiam em cima de um ou vários(as) pés/bases possuindo tampo com espessura de 25mm a 50mm.	m²	MT	300	R\$ 2.100,00	R\$ 630.000,00
		Serviço de confecção, fornecimento e instalação de <b>mobiliário planejado sob medida</b> , conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto					

32	15814	de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta <b>sem vidros</b> e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	m²	MT	300	R\$ 1.980,00	R\$ 594.000,00
33	15814	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de <b>mobiliário planejado sob medida</b> , conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta <b>com vidros</b> e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	m²	MT	300	R\$ 2.050,00	R\$ 615.000,00
VALOR TOTAL DO GRUPO (MT + PCDF)							R\$ 9.677.532,60

Classificação do objeto quanto à heterogeneidade ou complexidade

1.2. O(s) serviço(s) objeto desta contratação são caracterizados como **comum(ns)**, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

Classificação do objeto quanto ao modelo de execução

1.3. O serviço é enquadrado como não contínuo ou contratados por escopo.

Prazo de vigência

1.4. A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso, nos termos do Art. 84 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.5. O prazo de vigência do contrato decorrente da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contados a partir da assinatura do contrato, na forma do Art. 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.6. O contrato ou outro instrumento hábil que o substitua oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

1.7. Registra-se que este Termo de Referência não exige a classificação ultrassecreta, secreta ou reservada, nos termos da Lei 12.527 de 18 de novembro de 2011.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2026, conforme detalhamento a seguir:

I) ID PCA no PNCP: 37115342000167-0-000001/2026

II) Data de publicação no PNCP: 17/04/2025

III) Id do item no PCA: 54

IV) Classe/Grupo: 544 - MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE CONSTRUÇÕES PRÉ-FABRICADAS

### 3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, Anexo deste Termo de Referência.

### 4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

#### Sustentabilidade

4.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

4.1.1. Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, outubro 2025 8ª Edição, Revista, Atualizada e Ampliada. Edição aprovada pela Câmara Nacional De Sustentabilidade e pela Consultoria - Geral da União CGU/AGU que especifica em seu caderno que a contratação pública sustentável deverá considerar, no mínimo, os seguintes aspectos:

#### 29. PRODUTOS OU SUBPRODUTOS FLORESTAIS

*Instrução Normativa Ibama nº 21, de 2014: Art. 32. Para os efeitos desta Instrução Normativa, entende-se por produto florestal a matéria-prima proveniente da exploração de florestas ou outras formas de vegetação, classificado da seguinte forma:*

(...)

*II - produto florestal processado: aquele que, tendo passado por atividade de processamento, obteve a seguinte forma: a) madeira serrada devidamente classificada conforme Glossário do Anexo III desta Instrução Normativa;  
b) piso, forro (lambрил) e porta lisa feitos de madeira maciça conforme Glossário do Anexo III desta Instrução Normativa;  
c) rodapé, portal ou batente, alisar, tacos e decking feitos de madeira maciça e de perfil reto, e madeiras aplainadas em 2 ou 4 faces (S2S e S4S) conforme Glossário do Anexo III desta Instrução Normativa; (Redação dada pela Instrução Normativa no 9, de 12/12/2016)  
d) lâmina torneada e lâmina faqueada;  
e) madeira serrada curta classificada conforme Glossário do Anexo III desta Instrução Normativa, obtida por meio do aproveitamento de resíduos provenientes do processamento de peças de madeira categorizadas na alínea “a”;*

#### Indicação de marcas ou modelos

4.2. Na presente contratação será admitida a indicação da(s) seguinte(s) marca(s), característica(s) ou modelo(s), de acordo com as justificativas contidas nos Estudos Técnicos Preliminares: .

4.2.1. As marcas, modelos e características técnicas detalhadas dos materiais e componentes a serem utilizados encontram-se descritas no Caderno de Especificações Técnicas, que integra o presente Termo de Referência como anexo, servindo como documento de referência para a execução dos serviços e para a verificação da conformidade das propostas apresentadas.

#### Subcontratação

4.3. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

#### Garantia da contratação

4.4. Não haverá exigência da garantia da contratação dos art. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

#### Vistoria

4.5. A avaliação prévia do local de execução dos serviços é imprescindível para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, sendo assegurado ao interessado o direito de realização de vistoria prévia, acompanhado por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, das 8h às 17h, devendo ser agendada previamente pelo e-mail: [coinf.cogrl@transportes.gov.br](mailto:coinf.cogrl@transportes.gov.br).

4.6. Serão disponibilizados data e horário diferentes aos interessados em realizar a vistoria prévia.

4.7. Para a vistoria, o representante legal da empresa ou responsável técnico deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para a realização da vistoria.

4.7.1. A vistoria é recomendada para que as empresas tomem pleno conhecimento das dificuldades inerentes aos serviços e das características das instalações oferecidas, utilizando-se da ocasião para sanar possíveis dúvidas que afetarão a formulação das propostas de preços, não podendo alegar desconhecimento durante a execução do contrato;

4.7.2. A licitante deverá declarar que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

4.8. Caso o interessado opte por não realizar a vistoria, deverá prestar declaração formal assinada pelo seu responsável técnico acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.

4.9. A não realização da vistoria não poderá embasar posteriores alegações de desconhecimento das instalações, dúvidas ou esquecimentos de quaisquer detalhes dos locais da prestação dos serviços, devendo o Contratado assumir os ônus dos serviços decorrentes.

## 5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

### Condições de execução

5.1. A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:

5.1.1. Início da execução do objeto: 1 (um) dia após a emissão da ordem de serviço, a equipe de fiscalização solicitará orçamento para execução de serviços.

5.1.2. A Contratada deverá apresentar o orçamento solicitado em um prazo de 5 (cinco) dias úteis.

5.1.3. Os serviços solicitados deverão ser executados pela contratada no prazo designado na Ordem de Serviços.

5.1.4. Na etapa de execução a contratada deve tentar ao máximo o acondicionamento do material da contratada em uma área segura; a utilização obrigatória de EPI pela contratada; retirada de resíduos e entulhos devem ser acondicionadas em um local que não atrapalhe as demais rotinas da unidade e sempre que possível o seu recolhimento; a instalação do novo produto no processo deve ser acompanhada pelo Fiscal de Contrato;

5.1.5. Os funcionários da empresa a ser contratada deverão apresentar-se uniformizados e identificados;

5.1.6. Fornecer todas as ferramentas necessárias e adequadas para a correta execução dos serviços, bem como cumprir todos os procedimentos da NR-18 que sejam inerentes ao serviço contratado; e

5.1.7. Todos os serviços serão avaliados pela fiscalização, devendo, a empresa a ser contratada, executá-los de acordo com as recomendações deste Termo de Referência.

### Local e horário da prestação dos serviços

5.2. Os serviços serão prestados no seguinte endereço:

5.2.1. Edifício Sede, Esplanada dos Ministérios, Bloco "R" - Zona Cívico CEP: 70.044-902;

5.2.2. Edifício Anexo do Bloco "R", Anexo blocos A e B - Via N2 - CEP: 70.297-400; e

5.2.3. Setor de Garagens Oficiais Norte, quadra 1 (SGON I) e Setor de Garagens Oficiais Norte, quadra 2 (SGON II).

5.3. Os serviços serão prestados no seguinte horário:

5.3.1. De 2ª a 6ª feira, de 08:00 às 12:00 horas e de 13:00 às 18:00 horas. Eventualmente, poderão ser realizados aos sábados e domingos, bem como em períodos noturnos fora do horário de expediente, em virtude da necessidade do uso do espaço físico. Os dias para execução serão programados previamente e formalmente entre o responsável pela Unidade em que o serviço será executado, a fiscalização e a Contratada, por meio da Ordem de Serviços.

### Rotinas a serem cumpridas

5.4. A execução contratual observará as rotinas abaixo:

5.4.1. As solicitações serão feitas de acordo com as necessidades dos Órgãos, subsidiadas pelas especificações necessárias à execução dos serviços requeridos, tais como detalhamentos do local para aplicação e instalação, projetos contendo os layouts correspondentes aos espaços a modificar.

### Materiais a serem disponibilizados

5.5. Para a perfeita execução dos serviços, o Contratado deverá disponibilizar os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, nas quantidades estimadas e qualidades a seguir estabelecidas, promovendo sua substituição quando necessário:



5.5.1. A empresa contratada deverá fornecer e possuir todos os equipamentos apropriados tanto para segurança individual quanto coletiva (EPI's e EPC's). Além disso, deverá apresentar as especificações dos materiais adquiridos à equipe de fiscalização, conforme cada item executado. É imprescindível que sejam observadas as Normas de Segurança aplicáveis aos profissionais, garantindo assim a segurança dos bens materiais, usuários e transeuntes;

5.5.2. Todos os equipamentos utilizados devem estar dentro do prazo de validade estabelecido;

5.5.3. A Contratada deverá apresentar, sempre que for solicitado pela Contratante, o Certificado de Aprovação de qualquer equipamento de proteção utilizados pelos funcionários designados para a execução dos serviços.

5.5.4. Todos os equipamentos, materiais e produtos deverão ser adequados às atividades desenvolvidas e de primeira qualidade;

5.5.5. A empresa deverá informar à fiscalização quanto as especificações e quais equipamentos e produtos serão utilizados na realização do serviço para cada área especificada.

#### **Informações relevantes para o dimensionamento da proposta**

5.6. A demanda do órgão tem como base as seguintes características:

5.6.1. A execução dos serviços será acompanhada pelo fiscal do Contrato, registrando todas as ocorrências, condições de execução, equipe da Contratada, dentre outros:

5.6.2. Para o recebimento de cada serviço, o fiscal irá utilizar o IMR (Instrumento de Medição de Resultados), conforme Apêndice deste Termo de Referência, para a avaliação do desempenho e qualidade dos serviços prestados;

5.6.3. Os serviços deverão ser executados conforme normas da ABNT pertinentes e Leis vigentes, bem como as regras de cada fabricante dos materiais, além das orientações da fiscalização;

5.6.4. A Contratada deverá manter todas as condições nas quais o Contrato foi assinado durante todo o seu período de execução, estando em dia com todas as suas obrigações, conforme disposto nesse Termo de Referência, sendo esse um dos critérios para a liberação do pagamento da fatura;

5.6.5. Caso necessário a Contratada quando solicitado deverá apresentar projeto com detalhamento, proporcionando melhor percepção na execução dos serviços.

5.6.6. Em conformidade com o (Art. 42, da Lei nº 14.133, de 2021):

*"§ 2º A Administração poderá, nos termos do edital de licitação, oferecer protótipo do objeto pretendido e exigir, na fase de julgamento das propostas, amostras do licitante provisoriamente vencedor, para atender a diligência ou, após o julgamento, como condição para firmar contrato".*

*"§ 3º No interesse da Administração, os protótipos a que se refere o § 2º deste artigo poderão ser examinadas por instituição com reputação ético - profissional na especialidade do objeto, previamente indicada no edital".*

5.6.7. A licitante classificada em primeiro lugar deverá apresentar os protótipos relativos aos itens 01, 06, 08 e 10 quando solicitado pelo Pregoeiro, montados, em até 5 (cinco) dias úteis, a contar da data da convocação do Pregoeiro, para ser analisado pela área técnica, os protótipos de acordo com as especificações técnicas a serem mencionadas no Anexo do Termo de Referência.

**ITEM 01:** Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do **tipo piso/teto, painel cego**, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.

**ITEM 06:** Serviço de confecção e instalação de divisória **tipo piso/teto, painel de vidro duplo, com micro persiana**, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.

**ITEM 08:** Serviço de confecção e instalação de **porta simples, cega**, completa, paginada, com ferragens, medindo 900x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.

**ITEM 10:** Serviço de confecção e instalação de **porta simples, vidro duplo**, micro persiana interna, completa, com ferragens, medindo 900x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.

5.6.7.1. Para fins da presente contratação, entende-se por protótipo o exemplar de divisória indicado para apresentação, exigido da Licitante que se encontre classificada provisoriamente em primeiro lugar durante a fase de julgamento da proposta, construído com materiais novos atendendo as especificações e os requisitos técnicos constantes do Caderno de Especificações Técnicas, Anexo deste Instrumento, que permitirá a partir de adequado processo de análise, a confirmação do seu enquadramento às exigências técnicas previamente definidas;

5.6.7.2. No decorrer do procedimento de análise, a ser realizado pela área técnica designado pelo Contratante, o protótipo poderá ser aberto, manuseado, desmontado, instalado, receber cortes, seções ou vincos, movimento nas peças e ser submetido a testes de carga

horizontal e vertical, propagação de chamas, resistência à água e a produtos de limpeza, dentre outros, que poderão incorrer, inclusive, na destruição total dos elementos fornecidos como protótipo;

5.6.8. Os critérios adotados para análise e posterior aprovação dos protótipos são:

5.6.8.1. Conformidade com as especificações constantes no Caderno de Especificação Técnica, Anexo deste Termo de Referência;

5.6.8.2. Qualidade dos materiais utilizados para aplicação, montagem dos produtos;

5.6.8.3. Qualidade do produto final quanto ao acabamento, considerando - se as dimensões técnicas e estética; e

5.6.8.4. Os protótipos deverão apresentar aparência homogênea, com superfícies lisas, sem riscos, bolhas ou defeitos grosseiros.

5.6.9 A Fiscalização, declarará e aprovará os protótipos em até 5 (cinco) dias úteis após sua apresentação;

5.6.9.1. A definição da data/horário para análise do protótipo será determinada exclusivamente pela área técnica;

5.6.9.2. A apresentação e montagem dos protótipos dar-se-á em endereço a ser informado pela Licitante, sendo o local restrito nas intermediações de Brasília/ DF e deverá ser agendada pelos telefones: (61) 2029-7306, (61) 2029-8424 e (61) 2029-8428, de segunda a sexta-feira (exceto feriados), no horário de 08h as 12h e de 14h a 18h, com posterior autorização da Coordenação de Infraestrutura - COINF, na ocasião de sua apresentação /montagem sem ônus para a Contratante;

5.6.9.2.1. A contratante reconhece a diversidade geográfica das empresas e compreende que nem todas possuem endereços nas proximidades de Brasília/DF, local onde serão realizadas as atividades referentes à apresentação e montagem de protótipos. Com o intuito de proporcionar condições igualitárias a todas as participantes, a contratante coloca à disposição um espaço especialmente designado para a realização destas etapas no próprio órgão. Este ambiente, devidamente equipado e apropriado para os propósitos do processo, visa garantir a eficácia na avaliação dos protótipos, assegurando a qualidade e a conformidade com os requisitos estabelecidos no edital.

5.6.10. Caso as amostras da licitante classificada preliminarmente em primeiro lugar do certame, não atenda às especificações técnicas constantes no Apêndice do Termo de Referência Digital, a área técnica rejeitará sua proposta e tomará providências para a convocação da licitante seguinte;

5.6.11. É facultado a qualquer licitante a possibilidade de acompanhar a avaliação das amostras a ser realizada pela Administração, com vista a assegurar a isonomia e competitividade do certame.

#### **Especificação da garantia do serviço**

5.7. O prazo de garantia contratual dos serviços é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

#### **Procedimentos de transição e finalização do contrato**

5.8. Não serão necessários procedimentos de transição e finalização do contrato devido às características do objeto.

## **6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO**

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e o Contratado devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar o preposto da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução do Contratado, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

#### **Preposto**

6.6. O Contratado designará formalmente o preposto da empresa, antes do início da prestação dos serviços, indicando no instrumento os poderes e deveres em relação à execução do objeto Contratado.

6.7. O Contratado não necessitará manter preposto da empresa no local da execução do objeto durante o período de execução.

6.8. O Contratante poderá recusar, desde que justificadamente, a indicação ou a manutenção do preposto da empresa, hipótese em que o Contratado designará outro para o exercício da atividade.

### **Rotinas de Fiscalização**

6.9. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos.

### **Fiscalização Técnica**

6.10. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

6.11. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

6.12. Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

6.13. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

6.14. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprezadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

6.15. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou à prorrogação contratual.

6.16. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade do Contratado, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade do Contratante ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade.

6.17. As disposições previstas neste Termo de Referência não excluem o disposto no Anexo VIII da Instrução Normativa SEGES/MP nº 05, de 2017, aplicável no que for pertinente à contratação, por força da Instrução Normativa Seges/ME nº 98, de 26 de dezembro de 2022.

### **Fiscalização Administrativa**

6.18. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

6.19. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

### **Gestor do Contrato**

6.20. Cabe ao gestor do contrato:

6.20.1. Coordenar a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.20.2. Acompanhar os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

6.20.3. Acompanhar a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotar os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

6.20.4. Emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo Contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.20.5. Tomar providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.20.6. Elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

6.20.7. Enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, com a indicação expressa de que o valor da Nota Fiscal emitida pela contratada confere com o valor dimensionado pela fiscalização e gestão no recebimento definitivo do serviço.

6.20.8. Receber e dar encaminhamento imediato:

6.20.1. Às denúncias de discriminação, violência e assédio no ambiente de trabalho, conforme o art. 2º, inciso III, do Decreto n.º 12.174 /2024;

6.20.2. À notificação formal de que a empresa contratada está descumprindo suas obrigações trabalhistas, enviada pelo trabalhador, sindicato, Ministério do Trabalho, Ministério Público, Defensoria Pública ou por qualquer outro meio idôneo.

## 7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

7.1. A avaliação da execução do objeto utilizará o Instrumento de Medição de Resultado (IMR), conforme previsto no Anexo deste Termo de Referência para aferição da qualidade da prestação dos serviços.

7.2. Será indicada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que o Contratado:

7.2.1. não produziu os resultados acordados,

7.2.2. deixou de executar, ou não executou com a qualidade mínima exigida as atividades contratadas; ou

7.2.3. deixou de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou os utilizou com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

7.3. A utilização do IMR não impede a aplicação concomitante de outros mecanismos para a avaliação da prestação dos serviços.

7.4. A aferição da execução contratual para fins de pagamento considerará os seguintes critérios:

7.4.1. Unidade de medida para faturamento e mensuração do resultado;

7.4.2. Produtividade de referência ou critérios de qualidade para a execução contratual; e

7.4.3. Indicadores mínimos de desempenho para aceitação do serviço ou eventual glosa.

### Recebimento

7.5. Os serviços serão recebidos provisoriamente, no prazo de 05 (cinco) dias, pelos fiscais técnico e administrativo, mediante termos detalhados, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico e administrativo.

7.6. O prazo para recebimento provisório será contado do recebimento de comunicação de cobrança oriunda do Contratado com a comprovação da prestação dos serviços a que se referem a parcela a ser paga.

7.7. O fiscal técnico do contrato realizará o recebimento provisório do objeto do contrato mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter técnico.

7.8. Para efeito de recebimento provisório, será considerado para fins de faturamento o período conclusão de cada etapa.

7.9. Ao final de cada período/evento de faturamento:

7.9.1. o fiscal técnico do contrato deverá apurar o resultado das avaliações da execução do objeto e, se for o caso, a análise do desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizados em consonância com os indicadores previstos no ato convocatório, que poderá resultar no redimensionamento de valores a serem pagos à contratada, registrando em relatório a ser encaminhado ao gestor do contrato;

7.10. Será considerado como ocorrido o recebimento provisório com a entrega do termo detalhado ou, em havendo mais de um a ser feito, com a entrega do último.

7.11. O Contratado fica obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no recebimento provisório.

7.12. A fiscalização não efetuará o ateste da última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no recebimento provisório.

7.13. O recebimento provisório também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes de campo e à entrega dos Manuais e Instruções exigíveis.

7.14. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.15. Quando a fiscalização for exercida por um único servidor, o Termo Detalhado deverá conter o registro, a análise e a conclusão acerca das ocorrências na execução do contrato, em relação à fiscalização técnica e administrativa e demais documentos que julgar necessários, devendo encaminhá-los ao gestor do contrato para recebimento definitivo.

7.16. Os serviços serão recebidos definitivamente no prazo de 05 (cinco) dias, contados do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, após a verificação da qualidade e quantidade do serviço e consequente aceitação mediante termo detalhado, obedecendo os seguintes procedimentos:

7.16.1. Emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial, quando houver, no cumprimento de obrigações assumidas pelo Contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado em indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações, conforme regulamento.

7.16.2. Realizar a análise dos relatórios e de toda a documentação apresentada pela fiscalização e, caso haja irregularidades que impeçam a liquidação e o pagamento da despesa, indicar as cláusulas contratuais pertinentes, solicitando ao Contratado, por escrito, as respectivas correções;

7.16.3. Emitir Termo Detalhado para efeito de recebimento definitivo dos serviços prestados, com base nos relatórios e documentações apresentadas; e

7.16.4. Comunicar a empresa para que emita a Nota Fiscal ou Fatura, com o valor exato dimensionado pela fiscalização.

7.16.5. Enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão.

7.17. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal quanto à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.18. Nenhum prazo de recebimento ocorrerá enquanto pendente a solução, pelo Contratado, de inconsistências verificadas na execução do objeto ou no instrumento de cobrança.

7.19. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

## **Liquidação**

7.20. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

7.21. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, nos casos de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021

7.22. Para fins de liquidação, o setor competente deve verificar se a Nota Fiscal ou Fatura apresentada expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

I) o prazo de validade;

II) a data da emissão;

III) os dados do contrato e do órgão contratante;

IV) o período respectivo de execução do contrato;

V) o valor a pagar; e

VI) eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.23. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o Contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao Contratante.

7.24. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133/2021.

7.25. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:

7.25.1. verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas;

7.25.2. identificar possível razão que impeça a participação em licitação/contratação no âmbito do órgão ou entidade, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

7.26. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do Contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do Contratante.

7.27. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o Contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do Contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.28. Persistindo a irregularidade, o Contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao Contratado a ampla defesa.

7.29. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o Contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

### **Prazo de pagamento**

7.30. O pagamento será efetuado no prazo máximo de até dez dias úteis, contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

7.31. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao Contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do Índice Nacional de Custo da Construção (INCC) de correção monetária.

### **Forma de pagamento**

7.32. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo Contratado.

7.33. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.34. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.34.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.35. O Contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

### **Reajuste**

7.36. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em 12/03/2026.

7.37. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do Índice Nacional de Custo da Construção (INCC), exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

7.38. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

7.39. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

7.40. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

7.41. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

7.42. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

7.43. O reajuste será realizado por apostilamento.

### **Cessão de Crédito**

7.44. As cessões de crédito dependerão de prévia aprovação do Contratante.

7.44.1. A eficácia da cessão de crédito, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

7.44.2. Sem prejuízo do regular atendimento da obrigação contratual de cumprimento de todas as condições de habilitação por parte do Contratado (cedente), a celebração do aditamento de cessão de crédito e a realização dos pagamentos respectivos também se condicionam à regularidade fiscal e trabalhista do cessionário, bem como à certificação de que o cessionário não se encontra impedido de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, conforme o art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

7.44.3. O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (Contratado) pela execução do objeto contratual, restando absolutamente incólumes todas as defesas e exceções ao pagamento e todas as demais cláusulas exorbitantes ao direito comum aplicáveis no regime jurídico de direito público incidente sobre os contratos administrativos, incluindo a possibilidade de pagamento em conta vinculada ou de pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador, quando for o caso, e o desconto de multas, glosas e prejuízos causados à Administração.

7.44.4. A cessão de crédito não afetará a execução do objeto contratado, que continuará sob a integral responsabilidade do Contratado.

7.45. O disposto nesta seção não afeta as operações de crédito de que trata a Instrução Normativa SEGES/MGI nº 82, de 21 de fevereiro de 2025, as quais ficam por esta regidas.

## 8. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

8.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

8.2. Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

8.2.1. Advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

8.2.2. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

8.2. 3. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.

8.2.4. Multa:

8.2.4.1. Moratória, para as infrações descritas no item “d”, de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 05 (cinco) dias.

8.2.4.2. Moratória de 0,7% (zero vírgula sete por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor total do contrato, até o máximo de 2% (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia;

8.2.4.2.1. O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias para apresentação, suplementação ou reposição da garantia autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021.

8.2.4.3. Compensatória, para as infrações descritas acima alíneas “e” a “h” de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) a 1,5% (um vírgula cinco por cento) do valor da contratação.

8.2.4.4. Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista acima na alínea “c”, de 2,0% (dois vírgula zero por cento) a 3,0% (três vírgula zero por cento) do valor da contratação.

8.2.4.5. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “b”, de 2,0% (dois vírgula zero por cento) a 3,0% (três vírgula zero por cento) do valor da contratação.

8.2.4.6. Compensatória, em substituição à multa moratória para a infração descrita acima na alínea “d”, de 2,0% (dois vírgula zero por cento) a 3,0% (três vírgula zero por cento) do valor da contratação.

8.2.4.7. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “a”, de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) a 1,5% (um vírgula cinco por cento) do valor da contratação, ressalvadas as seguintes infrações também enquadráveis nessa alínea:

8.2.4.7.1. Descumprimento dos itens constantes no Instrumento de Medição de Resultados - IMR, Apêndice do TR ou documento auxiliar, desde que não haja reincidência;

8.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo de Referência não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante.

8.4. Todas as sanções previstas neste Termo de Referência poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

8.5. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

8.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

8.7. A multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 15 (quinze) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

8.8. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

8.8.1. Para a garantia da ampla defesa e contraditório, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF.

8.8.2. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no SICAF serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

8.9. Na aplicação das sanções serão considerados:

8.9.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;

8.9.2. as peculiaridades do caso concreto;

8.9.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

8.9.4. os danos que dela provierem para o Contratante; e

8.9.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

8.10. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

8.11. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Termo de Referência ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

8.12. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

8.12.1. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

8.13. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133, de 2021.



8.14. Os débitos do Contratado para com a Administração Contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o Contratado possua com o mesmo órgão ora Contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022.

## 9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E REGIME DE EXECUÇÃO

### Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

### Regime de Execução

9.2. O regime de execução do objeto será de empreitada por preço unitário.

9.3. Em se tratando de contratação para registro de preços, caso adotado o critério de julgamento de menor preço ou de maior desconto por grupo de itens, o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos será:

9.3.1. Valores unitários: conforme tabela constante no item 1.1 deste Termo de Referência.

### Exigências de habilitação

9.4. Para fins de habilitação, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos:

#### Habilitação jurídica

9.5. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

9.6. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

9.7. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

9.8. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.9. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

9.10. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.11. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

9.12. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

#### Habilitação fiscal, social e trabalhista

9.13. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

9.14. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

9.15. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

9.16. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

- 9.17. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Distrital ou Municipal relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- 9.18. Prova de regularidade com a Fazenda Distrital ou Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
- 9.19. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.
- 9.20. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

**Qualificação Econômico-Financeira**

- 9.21. certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do interessado, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação/contratação, ou de sociedade simples;
- 9.22. certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor;
- 9.23. balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, comprovando, índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um), obtidos por meio da aplicação das seguintes fórmulas:

LG =

Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo

Passivo Circulante + Passivo Não Circulante

SG =

Ativo Total

Passivo Circulante + Passivo Não Circulante

LC =

Ativo Circulante

Passivo Circulante

- 9.24. Caso a empresa apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido, para fins de habilitação, patrimônio líquido mínimo de 10% (dez por cento) do valor total estimado da contratação.
- 9.25. Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos;
- 9.26. Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped.
- 9.27. O atendimento dos índices econômicos previstos neste termo de referência deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.
- 9.28. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação/contratação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

**Qualificação Técnica**

- 9.29. Declaração de que o fornecedor tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

9.29.1. Essa declaração poderá ser substituída por declaração formal assinada pelo responsável técnico do interessado acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.

### **Qualificação Técnico-Operacional**

9.30. Comprovação de aptidão para execução de serviço similar, de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior à do objeto desta contratação, ou do item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados emitidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

9.30.1. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contrato(s) executado(s) com as seguintes características mínimas:

9.30.1.1. Atestado(s) de Capacidade Técnica, fornecido por Órgão da Administração Pública ou empresas públicas ou privadas, comprovando que a empresa tenha prestado serviço de fornecimento e instalação de divisórias, com no mínimo 40% do quantitativo do total referente aos seguintes itens: 1, 6, 8 e 10 (40% para a cada item solicitado), conforme citados no subitem 1.1 desse Termo de Referência.

9.30.2. Serão admitidos, para fins de comprovação de quantitativo mínimo de serviço, a apresentação e o somatório de diferentes atestados de serviços executados de forma concomitante, pois essa situação equivale, para fins de comprovação de capacidade técnico-operacional, a uma única contratação.

9.30.3. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

9.30.4. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual do Contratante e local em que foram prestados os serviços, entre outros documentos.

9.30.5. Os atestados deverão referir-se a serviços prestados no âmbito de sua atividade econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente.

9.31. Serão aceitos atestados ou outros documentos hábeis emitidos por entidades estrangeiras quando acompanhados de tradução para o português, salvo se comprovada a inidoneidade da entidade emissora.

9.32. A apresentação, pelo fornecedor, de certidões ou atestados de desempenho anterior emitido em favor de consórcio do qual tenha feito parte será admitida, desde que atendidos os requisitos do art. 67, §§ 10 e 11, da Lei nº 14.133/2021 e regulamentos sobre o tema.

### **Disposições gerais sobre habilitação**

9.33. Quando permitida a participação na licitação/contratação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

9.34. Na hipótese de o fornecedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para assinatura do contrato ou da ata de registro de preços ou do aceite do instrumento equivalente, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

9.35. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

9.36. Se o fornecedor for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

9.37. Serão aceitos registros de CNPJ de fornecedor matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

## **10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

10.1. O custo estimado total da contratação, que é o máximo aceitável, é de **R\$ 9.677.532,60 (nove milhões, seiscentos e setenta e sete mil, quinhentos e trinta e dois reais, e sessenta centavos)**, conforme custos unitários apostos na tabela contida no item 1.1 acima.

10.2. Em caso de Registro de Preços, os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

10.2.1. Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

- 10.2.2. Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;
- 10.2.3. Serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou
- 10.2.4. Poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 11.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União.
- 11.2. A contratação será atendida pela seguinte dotação:
- I) Gestão/unidade: [...];
  - II) Fonte de recursos: [...];
  - III) Programa de trabalho: [...];
  - IV) Elemento de despesa: [...]; e
  - v) . Plano interno: [...].
- 11.3. A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

12. DISPOSIÇÕES FINAIS

- 12.1. As informações contidas neste Termo de Referência não são classificadas como sigilosas.

Brasília-DF, de de .

Identificação e assinatura do servidor (ou equipe) responsável

13. ANEXO I

ANEXO I

Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato

(Contratações de pequeno valor - art. 95, inciso I, da Lei n. 14.133/2021, Orientação Normativa nº 84, de 17 de maio de 2024)

1. FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

- 1.1. Não se aplica.

2. VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

- 2.1. Não se aplica.

3. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

- 3.1. São obrigações do Contratante:
- 3.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o Termo de Referência e seus anexos;
  - 3.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

3.1.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

3.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução contratual e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

3.1.5. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal em relação à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

3.1.6. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência;

3.1.7. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e no Termo de Referência;

3.1.8. Não praticar atos de ingerência na administração do Contratado, tais como:

3.1.8.1. Indicar pessoas expressamente nominadas para executar direta ou indiretamente o objeto contratado;

3.1.8.2. Fixar salários inferior ao definido em lei ou em ato normativo a ser pago pelo Contratado;

3.1.8.3. Estabelecer vínculo de subordinação com funcionário do Contratado;

3.1.8.4. Definir forma de pagamento mediante exclusivo reembolso dos salários pagos;

3.1.8.5. Demandar a funcionário do Contratado e execução de tarefas fora do escopo do objeto da contratação; e

3.1.8.6. Prever exigências que constituam intervenção indevida da Administração na gestão interna do Contratado.

3.1.9. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

3.1.10. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução contratual, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

3.1.10.1. A Administração terá o prazo de 30 (trinta) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

3.1.11. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de 60 (sessenta) dias.

3.1.12. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

3.1.13. Comunicar o Contratado na hipótese de posterior alteração do projeto pelo Contratante, no caso do art. 93, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021.

3.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto contratual, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

#### **4. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO**

4.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes do Termo de Referência e deste Anexo, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

4.2. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal contratual ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

4.3. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

4.4. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;

4.5. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização contratual, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos:

4.5.1. prova de regularidade relativa à Seguridade Social;

- 4.5.2. certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- 4.5.3. certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do Contratado;
- 4.5.4. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
- 4.5.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;
- 4.6. Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pela contratação, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante;
- 4.7. Comunicar ao Fiscal do contrato tempestivamente, observada a urgência da situação, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual, não ultrapassando o prazo de 24 (vinte e quatro) horas;
- 4.8. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.
- 4.9. Manter, durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;
- 4.10. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação;
- 4.11. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pela fiscalização contratual, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;
- 4.12. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;
- 4.13. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;
- 4.14. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;
- 4.15. Alocar os empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas deste Termo, com habilitação e conhecimento adequado;
- 4.16. Prestar os serviços dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos;
- 4.17. Fornecer todos os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, em quantidade, qualidade e tecnologia adequadas, com a observância às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação de regência.
- 4.18. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local de execução do objeto e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina;
- 4.19. Submeter previamente, por escrito, ao Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere;
- 4.20. Cumprir as normas de proteção ao trabalho, inclusive aquelas relativas à segurança e à saúde no trabalho;
- 4.21. Não submeter os trabalhadores a condições degradantes de trabalho, jornadas exaustivas, servidão por dívida ou trabalhos forçados;
- 4.22. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezoito anos de idade, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos de idade, observada a legislação pertinente;
- 4.23. Não submeter o menor de dezoito anos de idade à realização de trabalho noturno e em condições perigosas e insalubres e à realização de atividades constantes na Lista de Piores Formas de Trabalho Infantil, aprovada pelo Decreto nº 6.481, de 12 de junho de 2008;
- 4.24. Receber e dar o tratamento adequado a denúncias de discriminação, violência e assédio no ambiente de trabalho;
- 4.25. Manter preposto aceito pela Administração no local do serviço para representá-lo na execução do contrato;
- 4.25.1. A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.
- 4.26. Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do Contratante ou de agente público que tenha desempenhado função na licitação ou que atue na fiscalização ou gestão do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021;

- 4.27. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo Contratante ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do contrato;
- 4.28. Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução do objeto, durante a vigência do contrato;
- 4.29. Assegurar aos seus trabalhadores ambiente de trabalho e instalações em condições adequadas ao cumprimento das normas de saúde, segurança e bem-estar no trabalho;
- 4.30. Fornecer equipamentos de proteção individual (EPI) e equipamentos de proteção coletiva (EPC), quando for o caso;
- 4.31. Garantir o acesso do Contratante, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do contrato;
- 4.32. Promover a organização técnica e administrativa dos serviços, de modo a conduzi-los eficaz e eficientemente, de acordo com os documentos e especificações que integram o Termo de Referência, no prazo determinado;
- 4.33. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as normas internas da Administração;
- 4.34. Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executar atividades não abrangidas pelo contrato, devendo o Contratado relatar ao Contratante toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função;
- 4.35. Os materiais deverão estar acompanhados de certificado ambiental ou selo comprovando a utilização de madeira proveniente de manejo florestal responsável ou reflorestamento, conforme Caderno de Especificação Técnica, Anexo deste Termo de Referência;
- 4.36. Caso o certificado seja fornecido em nome da indústria produtora dos painéis de madeira, utilizados com matéria prima pela fornecedora das divisórias, a empresa deverá apresentar também declaração de utilização dos painéis da empresa certificada;
- 4.37. Avaliar a possibilidade de aderir ao Programa Nacional de Promoção da Integridade Privada, Pró-Ética e Pacto Brasil, de modo a fomentar práticas de integridade e conformidade no âmbito privado.

## **5. OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD**

- 5.1. As partes deverão cumprir a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD), quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão da licitação ou da contratação, a partir da apresentação da proposta no certame, independentemente de declaração ou de aceitação expressa.
- 5.2. Os dados obtidos somente poderão ser utilizados para as finalidades que justificaram seu acesso e de acordo com a boa-fé e com os princípios do art. 6º da LGPD.
- 5.3. É vedado o compartilhamento com terceiros dos dados obtidos fora das hipóteses permitidas em Lei.
- 5.4. A Administração deverá ser informada no prazo de 5 (cinco) dias úteis sobre todos os contratos de suboperação firmados ou que venham a ser celebrados pelo Contratado.
- 5.5. Terminado o tratamento dos dados nos termos do art. 15 da LGPD, é dever do Contratado eliminá-los, com exceção das hipóteses do art. 16 da LGPD, incluindo aquelas em que houver necessidade de guarda de documentação para fins de comprovação do cumprimento de obrigações legais ou contratuais e somente enquanto não prescritas essas obrigações.
- 5.6. É dever do Contratado orientar e treinar seus empregados sobre os deveres, requisitos e responsabilidades decorrentes da LGPD.
- 5.7. O Contratado deverá exigir de suboperadores e subcontratados o cumprimento dos deveres da presente cláusula, permanecendo integralmente responsável por garantir sua observância.
- 5.8. O Contratante poderá realizar diligência para aferir o cumprimento dessa cláusula, devendo o Contratado atender prontamente eventuais pedidos de comprovação formulados.
- 5.9. O Contratado deverá prestar, no prazo fixado pelo Contratante, prorrogável justificadamente, quaisquer informações acerca dos dados pessoais para cumprimento da LGPD, inclusive quanto a eventual descarte realizado.
- 5.10. Bancos de dados formados a partir de contratos administrativos, notadamente aqueles que se proponham a armazenar dados pessoais, devem ser mantidos em ambiente virtual controlado, com registro individual rastreável de tratamentos realizados (LGPD, art. 37), com cada acesso, data, horário e registro da finalidade, para efeito de responsabilização, em caso de eventuais omissões, desvios ou abusos.
- 5.10.1. Os referidos bancos de dados devem ser desenvolvidos em formato interoperável, a fim de garantir a reutilização desses dados pela Administração nas hipóteses previstas na LGPD.
- 5.11. O presente instrumento está sujeito a ser alterado nos procedimentos pertinentes ao tratamento de dados pessoais, quando indicado pela autoridade competente, em especial a ANPD por meio de opiniões técnicas ou recomendações, editadas na forma da LGPD.
- 5.12. Os contratos e convênios de que trata o § 1º do art. 26 da LGPD deverão ser comunicados à autoridade nacional.

## **6. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL**

- 6.1. A contratação será extinta quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.
- 6.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para a contratação.
- 6.3. Quando a não conclusão do objeto referida no item anterior decorrer de culpa do Contratado:
- 6.3.1. Ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e
  - 6.3.2. Poderá a Administração optar pela extinção contratual e, nesse caso, adotar as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.
- 6.4. A contratação poderá ser extinta antes de cumpridas as obrigações nela estipuladas, ou antes do prazo fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.
- 6.4.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.
  - 6.4.2 A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o objeto.
  - 6.4.3. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.
- 6.5. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:
- 6.5.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;
  - 6.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;
  - 6.5.3. Indenizações e multas.
- 6.6. A extinção contratual não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório.
- 6.7. A contratação poderá ser extinta caso se constate que o Contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou na contratação direta, ou atue na fiscalização ou na gestão contratuais, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

## **7. DOS CASOS OMISSOS**

- 7.1. Os casos omissos serão decididos pelo Contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

## **8. ALTERAÇÕES**

- 8.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.
- 8.2. O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado da contratação e, no caso de reforma de edifício ou de equipamento, o limite para os acréscimos será de 50% (cinquenta por cento).
- 8.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.
- 8.4. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do Contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.
- 8.5. Registros que não caracterizam alterações contratuais podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

## **9. FORO**

- 9.1. Fica definido o Foro da Justiça Federal em Brasília-DF, Seção Judiciária do Distrito Federal para dirimir os litígios que decorrerem da execução contratual que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.



14. ANEXO II

ANEXO II

TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA

Por meio deste instrumento, ..... declara que está ciente e concorda com as disposições e obrigações previstas no Edital, no Termo de Referência e nos demais anexos a que se refere o Pregão Eletrônico nº...../2026, bem como que se responsabiliza, sob as penas da Lei, pela veracidade e legitimidade das informações e documentos apresentados durante o processo de contratação.

Brasília-DF, ..... de ..... de 2026.

\_\_\_\_\_

(Nome e Cargo do Representante Legal)

15. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ANA LUIZA DE MELO MAGALHAES

Integrante Requisitante



Assinou eletronicamente em 04/05/2026 às 09:44:37.

## COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS

## Estudo Técnico Preliminar 57/2025

### 1. Informações Básicas

Número do processo: 50000.047339/2025-12

### 2. Descrição da necessidade

- 2.1. Com a publicação da Lei nº 14.600/2023, que estabeleceu a nova organização básica dos órgãos da Presidência da República e dos Ministérios, foram criados e reestruturados os Ministérios dos Transportes e de Portos e Aeroportos, consolidando as competências e atribuições dessas pastas no âmbito federal.
- 2.2. Essa reorganização ministerial impôs a necessidade de adaptação e readequação dos espaços físicos disponíveis nos edifícios Sede, Anexo, SGON I e II, localizados em Brasília – DF, para acomodar eficientemente as equipes e funções destes órgãos.
- 2.3. Os imóveis apresentam características espaciais compatíveis que permitem intervenções como instalação e remanejamento de divisórias modulares, promovendo flexibilidade e funcionalidade dos ambientes.
- 2.4. A manutenção e a padronização das divisórias existentes é crucial para garantir a uniformidade estética dos ambientes, a funcionalidade e a adequação às normas técnicas vigentes, que proporcionam condições adequadas para as atividades desempenhadas.
- 2.5. Adicionalmente, é essencial que os serviços atendam aos requisitos de segurança, conforto térmico e acústico, promovendo ambientes de trabalho mais saudáveis e produtivos para os colaboradores.
- 2.6. Considerando as limitações orçamentárias atuais, a Administração deve atuar de forma racional e responsável, buscando soluções eficientes e que otimizem os recursos públicos disponíveis, garantindo o atendimento das demandas com qualidade, economicidade e sustentabilidade.

### 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenação de Infraestrutura	Ana Luiza de Melo Magalhães

### 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

#### Titularidade do Imóvel

- 4.1. Cumpre-se informar, que os imóveis onde serão realizados os serviços estão devidamente registrados no Sistema de Gerenciamento dos Imóveis de Uso Especial da União - SPIUnet, conforme segue:
- a) Ed. Sede - Esplanada do Ministérios, Bloco "R", RIP nº 9701.21448.500-7;
  - b) Ed. Anexo - Esplanada do Ministérios, Bloco "R", Via N2, RIP nº 9701.21382.500-9;
  - c) Setor de Garagens Oficial Norte - Quadra 01, lotes 180, 190, 200 e 210, RIP nº 9701.21381.500-3;
  - d) Setor de Garagens Oficial Norte - Quadra 02, lotes 160, RIP nº 9701.21377.500-1; e
  - e) Setor de Garagens Oficial Norte - Quadra 02, lotes 170, RIP nº 9701.33067.500-3.

#### Sustentabilidade

- 4.2. Para a pretensa contratação, observar-se-á, no que couber, os critérios elencados no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, outubro 2025 8ª Edição, Revista, Atualizada e Ampliada. Edição aprovada pela Câmara Nacional De Sustentabilidade e pela Consultoria - Geral da União CGU/AGU, que especifica em seu caderno que a contratação pública sustentável deverá considerar, no mínimo, os seguintes aspectos:

## 29. PRODUTOS OU SUBPRODUTOS FLORESTAIS

*Instrução Normativa Ibama nº 21, de 2014: Art. 32. Para os efeitos desta Instrução Normativa, entende-se por produto florestal a matéria-prima proveniente da exploração de florestas ou outras formas de vegetação, classificado da seguinte forma:*

(...)

*II - produto florestal processado: aquele que, tendo passado por atividade de processamento, obteve a seguinte forma: a) madeira serrada devidamente classificada conforme Glossário do Anexo III desta Instrução Normativa;  
b) piso, forro (lambрил) e porta lisa feitos de madeira maciça conforme Glossário do Anexo III desta Instrução Normativa;  
c) rodapé, portal ou batente, alisar, tacos e decking feitos de madeira maciça e de perfil reto, e madeiras aplainadas em 2 ou 4 faces (S2S e S4S) conforme Glossário do Anexo III desta Instrução Normativa; (Redação dada pela Instrução Normativa no 9, de 12/12/2016)  
d) lâmina torneada e lâmina faqueada;  
e) madeira serrada curta classificada conforme Glossário do Anexo III desta Instrução Normativa, obtida por meio do aproveitamento de resíduos provenientes do processamento de peças de madeira categorizadas na alínea “a”;*

4.3. As recomendações constantes deste item deverão ser inseridas nas obrigações da Contratada, de modo a assegurar o cumprimento dos critérios de sustentabilidade estabelecidos.

4.4. Foi verificada a aplicabilidade do Decreto nº 2.783/1998 e da Resolução CONAMA nº 267/2000, que tratam da proibição da aquisição e utilização de substâncias que destroem a camada de ozônio (SDO). Considerando que o objeto desta contratação refere-se a divisórias, portas, acessórios e mobiliário em MDF, sem aquisição ou instalação de equipamentos ou sistemas que contenham substâncias SDO ou fluoradas, conclui-se que tais normativos não incidem diretamente sobre o presente processo.

### Natureza do Serviço

4.5. Os serviços a serem contratados se enquadram como serviços comuns, de caráter não continuado, nos termos da Lei nº 14.133 de 2021, art. 6º, inciso XLV, a ser contratado mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

4.5.1. Optou-se por serviços comuns não continuados por ser um serviço específico em um período predeterminado, cuja a interrupção não comprometerá a continuidade das atividades da Administração.

### Modalidade de Licitação

4.6. Será adotado o Sistema de Registro de Preços, pois devido a natureza do objeto não será possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração, nesse sentido, a presente contratação se enquadra nas hipóteses previstas nos incisos I, II e V, do Art. 3º do Decreto nº 11.462/2023:

*I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações permanentes ou frequentes;  
II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida, como quantidade de horas de serviço, postos de trabalho ou em regime de tarefa;  
V - quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.*

4.7. Não será admitida a adesão à Ata de Registro de Preços decorrente da licitação, em razão da falta de capacidade logística e de recursos humanos para o posterior gerenciamento no órgão:

*Art. 7º Compete ao órgão ou à entidade gerenciadora praticar todos os atos de controle e de administração do SRP, em especial:  
XI - deliberar quanto à adesão posterior de órgãos e entidades que não tenham manifestado interesse durante o período de divulgação da IRP;*

### Regime de Execução

4.8. Com base nas especificações técnicas detalhadas neste Estudo e seus Anexos, será possível definir com precisão a confecção e instalação de novas estruturas divisórias, portas e acessórios, bem como o remanejamento (montagem e desmontagem) dessas estruturas e o fornecimento das peças necessárias.

4.9. Assim, a contratação deverá ocorrer pelo regime de empreitada por preço unitário, em que o valor é definido por unidade de medida (metro linear, m² e unidade) e o pagamento é realizado conforme a medição dos serviços executados. Esse regime reduz os riscos ao Contratante diante de variações de quantitativos, pois a execução ocorrerá conforme a necessidade, com medições periódicas que definem os valores devidos.

### Critério de Julgamento

4.10. O critério de julgamento adotado será o de menor preço global, uma vez que cada item é independente e apenas um fornecedor tem as condições necessárias para manter o padrão do objeto, a qualidade e as características pretendidas.

### Prazo Contratual

4.11. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços - ARP será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, nos termos do Art. 84 da Lei 14.133, de 1º de abril de 2021.

## **Garantia Contratual**

4.12. Não haverá exigência de garantia da contratação nos termos do Art. 96 da Lei nº 14.133/21, pela razão abaixo justificada:

4.12.1. A contratação se dará pelo Sistema de Registro de Preços e entregas sob demanda, não havendo complexidade e vultuosidade na execução do objeto, assim, não comprometendo o cumprimento das obrigações;

## **Transição Contratual**

4.13. Não haverá transição Contratual pois não se aplica na pretensa contratação.

## **Vistoria**

4.14. A avaliação prévia do local de execução dos serviços é facultativo para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, sendo assegurado ao interessado o direito de realização de vistoria prévia, acompanhado por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, exceto feriados, das 8h às 17h, devendo ser agendada previamente pelo e-mail: [coinf.cogrl@transportes.gov.br](mailto:coinf.cogrl@transportes.gov.br).

4.14.1. Serão disponibilizados data e horário diferentes aos interessados em realizar a vistoria prévia, dentro de período supracitado.

4.14.2. Para a vistoria, o representante legal da empresa ou responsável técnico deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para a realização da vistoria.

4.14.2.1. A vistoria é recomendada para que as empresas tomem pleno conhecimento das dificuldades inerentes aos serviços e das características das instalações oferecidas, utilizando-se da ocasião para sanar possíveis dúvidas que afetarão a formulação das propostas de preços, não podendo alegar desconhecimento durante a execução do contrato.

4.14.2.2. A licitante deverá declarar que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

4.14.3. A não realização da vistoria, quando facultativa, não poderá embasar posteriores alegações de desconhecimento das instalações, dúvidas ou esquecimentos de quaisquer detalhes dos locais da prestação dos serviços, devendo a licitante vencedora assumir os ônus dos serviços decorrentes.

## **Indicação de marca ou modelo**

4.15. Na contratação será admitida a indicação de marca(s), característica(s) ou modelo(s), de acordo com as justificativas e orientação dos art. 41, e incisos da lei 14.133/2021.

4.16. Por se tratar de indicação por parte da Contratante, é lícito que os proponentes possam apresentar marcas e modelos similares a pretensa contratação, contudo respeitando o art. 42, e incisos da lei 14.133/2021 que dispõe: "I - comprovação de que o produto está de acordo com as normas técnicas determinadas pelos órgãos oficiais competentes, pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) ou por outra entidade credenciada pelo Inmetro; "II - declaração de atendimento satisfatório emitida por outro órgão ou entidade de nível federativo equivalente ou superior que tenha adquirido o produto."

4.17. A indicação da(s) marca(s), característica(s) ou modelo(s), se encontraram pormenorizadas no Caderno de Especificação Técnica, Anexo deste Estudo.

4.17.1. A indicação das marcas de referência para o fornecimento e instalação de divisórias tem por objetivo assegurar a qualidade e a eficiência na execução dos serviços, com base na experiência da área demandante, que considerou o desempenho comprovado e a compatibilidade técnica com as necessidades do órgão.

4.17.2. Além disso, a indicação não restringe a competitividade, pois admite-se o fornecimento de produtos equivalentes ou superiores, conforme prevê o art. 42, da Lei nº 14.133/2021. Dessa forma, a justificativa assegura vantajosidade, qualidade e economicidade na contratação, garantindo a adequada execução do objeto.

4.18. A indicação da marca e do modelo busca assegurar a continuidade do padrão de divisórias em uso nas dependências deste Ministério, promovendo a harmonia dos ambientes e a facilidade de manutenção.

## **Padrões mínimos de qualidade**

4.19. Os requisitos mínimos de qualidade estão descritos nas normas, projetos de normas, especificações e métodos de ensaios padronizados, aprovados e /ou recomendados pela Associação Brasileira de Normas Técnicas. O prazo de garantia dos serviços é de 120 (cento e vinte) dias, contados a partir do atestado de recebimento definitivo emitido pela fiscalização.

4.20. A Contratada deverá se atentar as especificações do material e as recomendações técnicas de instalação do fabricante.

4.21. No que tange a capacidade técnica, a Contratada deverá ter conhecimento e experiência na execução dos serviços do objeto em tela, capacidade financeira para realizar o trabalho proposto, cumprir os prazos de entrega, estar em conformidade com as normas ambientais, trabalhistas e de segurança do trabalho.

## **Subcontratação**

4.22. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

## **Participação de Consórcio**

4.23. No caso da presente contratação, será vedada a participação de interessadas que se apresentem constituídas sob a forma de consórcio, justificada pela baixa complexidade dos serviços pretendidos e pela existência de empresas no mercado nacional, individualmente, com qualificação técnica e econômico-financeira suficientes para a execução de serviços dessa natureza.

4.24. A ausência de consórcio não trará prejuízos à competitividade do certame, visto que, em regra, a formação de consórcios é admitida quando o objeto a ser licitado envolve questões de alta complexidade ou de relevante vulto, em que empresas, isoladamente, não teriam condições de suprir os requisitos da habilitação do edital.

4.25. Tendo em vista que é prerrogativa do Poder Público, na condição de Contratante, a escolha da participação, ou não, de empresas constituídas sob a forma de consórcio, com as devidas justificativas, conforme determina o artigo 15º da Lei nº 14.133/21, conclui-se, pelos motivos expostos, que a vedação de constituição de empresas em consórcio, para o caso concreto, é o que melhor atende o interesse público, por prestigiar os princípios de competitividade, economicidade e moralidade.

## **Participação de Cooperativas**

4.26. Não poderão participar desta licitação as Cooperativas de Trabalho em consonância com o entendimento nos termos da súmula 281 do TCU, que dispõe sobre a vedação de participação de cooperativas em licitação quando, pela natureza do serviço ou pelo modo como é usualmente executado no mercado em geral, houver necessidade de subordinação jurídica entre o obreiro e o contratado, bem como considerando a vedação contida no Anexo IV do Termo de Conciliação Judicial firmado entre o Ministério Público do Trabalho e a Advocacia Geral da União, e ao disposto no art. 10 da IN nº 05 /2017 por considerar que no objeto ora licitado não há possibilidade de ser executado com autonomia pelos cooperados, de modo a não demandar relação de subordinação entre a cooperativa e os cooperados, nem entre a Administração e o cooperados.

## **Decretos Presidenciais - Margem de Preferência**

4.27. Após análise da legislação vigente e consulta ao respectivo sítio eletrônico, verificou-se a publicação do Decreto nº 11.890, de 22 de janeiro de 2024, que regulamenta o art. 26 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, para dispor sobre a aplicação da margem de preferência no âmbito da Administração Pública Federal Direta, Autárquica e Fundacional, e institui a Comissão Interministerial de Contratações Públicas para o Desenvolvimento Sustentável.

4.28. E a Resolução SEGES-CICS/MGI nº 8, de 31 de março de 2025, que altera a Resolução SEGES/CICS-MGI nº 4, de 18 de outubro de 2024, que especifica os produtos manufaturados nacionais que serão objeto de margens de preferência normal e adicional nas licitações realizadas no âmbito da Administração Pública Federal Direta, Autárquica e Fundacional.

4.29. Entretanto, no momento da verificação, constatou-se que não há margem de preferência definida para a contratação em questão, conforme estipulado nas diretrizes atuais.

## **Consulta ao Caderno de Logística - Pesquisa de Preços**

4.30. Conforme portal de compras (<https://www.gov.br/compras/pt-br/agente-publico/cadernos-de-logistica>), o mesmo estabelece orientações para realização da pesquisa de preços.

4.31. Para o objeto em tela, deverão seguir as regras da IN SEGES nº 65/2021 que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional.

## **Consulta aos Cadernos de Logística para Sanções Administrativas**

4.32. Ao consultar o sítio: <https://www.gov.br/compras/pt-br/agente-publico/cadernos-de-logistica/midia/manual-sancoes-22-09.pdf> /compras/pt-br/ agente-publico/cadernos-de-logistica/midia/caderno-de-logistica-de-sancao-2.pdf a formalística dessa pretensa contratação, haja vista estarem voltados à Lei nº 8.666/93.

4.33. Contudo, a contratação seguirá os parâmetros definidos no Título IV, Capítulo I da Lei nº 14.133/2021.

## **Consulta ao Catálogo Eletrônico de Padronização de Compras, Serviços e Obras**

4.34. O objeto licitatório não possui Catálogo Eletrônico de padronização de compras, conforme portal de compras (<https://www.gov.br/pncp/pt-br/catalogo-eletronico-de-padronizacao/itens-padronizados>). Cumpre-se informar que os itens padronizados que constam no catálogo são para água mineral natural sem gás, café e açúcar.

## **Qualificação Técnica**

4.35. As exigências técnicas justificam-se pela natureza do objeto, que envolve o fornecimento e a instalação de divisórias, demandando o uso de materiais adequados, técnicas específicas e mão de obra qualificada, a fim de assegurar a qualidade, a segurança e a durabilidade dos serviços executados.

Qualificação Econômico-Financeira

4.36. Da mesma forma, a exigência de qualificação econômico-financeira justifica-se pela necessidade de garantir que a empresa contratada possua experiência comprovada e capacidade financeira para executar o objeto com qualidade e sem risco de inadimplência.

4.37. Essa exigência está em conformidade com o art. 67 da Lei nº 14.133/2021, sendo proporcional à complexidade do serviço, prevenindo problemas como atrasos, falhas na execução ou descontinuidade contratual. Assim, assegura-se a eficiência, segurança e resguardo do interesse público, garantindo a entrega adequada dos serviços.

5. Levantamento de Mercado

5.1. Este levantamento de mercado tem por objetivo identificar as soluções técnicas disponíveis, fornecedores e condições usuais de mercado para subsidiar a formação do preço de referência e a modelagem do objeto da Ata de Registro de Preço, garantindo compatibilidade com o padrão existente, economicidade, rastreabilidade e aderência à legislação vigente.

5.2. O objeto abrange o registro de preços para futura e eventual contratação de serviços confecção, instalação, remanejamento (montagem e desmontagem), e fornecimento de peças e acessórios para complementar e reparar as divisórias existentes.

5.3. O objetivo é garantir a uniformidade visual, a manutenção do padrão construtivo e a funcionalidade dos ambientes, permitindo a execução de ajustes, ampliações e manutenções de forma padronizada e eficiente.

5.4. Foram pesquisadas as principais soluções técnicas atualmente disponíveis para divisórias internas utilizadas em ambientes administrativos, considerando compatibilidade, durabilidade e facilidade de manutenção:

Objeto	Descrição	Características	Adequação às necessidades
Divisórias modulares em MDF com estrutura de alumínio	Painéis tipo piso/teto, cego, misto (vidro simples ou duplo) ou panorâmico, com opção de micro persiana interna e rodapé técnico	Alta durabilidade, acabamento padronizado, possibilidade de reaproveitamento, boa estanqueidade e isolamento acústico	Totalmente compatível com o padrão existente e as necessidades da administração
Divisórias em drywall	Estrutura metálica com fechamento em gesso acartonado	Boa isolamento acústica, porém demanda acabamento complementar (pintura) e apresenta menor flexibilidade para remanejamentos	Parcialmente compatível
Divisórias em vidro temperado	Painéis de vidro simples fixados em estrutura metálica leve	Estética moderna e aproveitamento da iluminação natural, porém com menor privacidade e isolamento acústico	Pouco adequada ao uso administrativo
Divisórias articuladas acústicas	Painéis móveis modulados com trilhos superiores	Flexibilizam o uso dos ambientes e proporcionam isolamento acústico	Adequada para áreas de reuniões e auditórios
Mobiliários sob medida em MDF	Mesas, armários e balcões confeccionados conforme projeto e padrão existente	Permite integração com o layout das divisórias, melhor aproveitamento do espaço e padronização estética	Altamente adequada

5.5. A análise evidencia que a solução mais adequada para atender às necessidades do órgão é a utilização de divisórias modulares em MDF com estrutura de alumínio, complementadas por mobiliário sob medida e, quando necessário, considerando a compatibilidade com as divisórias existentes e a padronização arquitetônica das instalações do Ministério.

SOLUÇÃO 01	
Descrição	Aquisição de material, divisórias e acessórios.
Possível fornecedor	Existem no mercado inúmeras empresas que prestam o serviço de revenda de material. Há uma lista extensa e exaustiva, o que não cabe materializar neste documento.
Análise da Solução	Esta solução se mostra inviável para a contratação em tela, por não haver local para armazenamento do material, controle de estoque, e mão de obra especializada para instalação.
SOLUÇÃO 02	
Descrição	Contratação por meio de Sistema de Registro de Preços - SRP.
Possível fornecedor	Existem no mercado inúmeras empresas que prestam o serviço em tela. Há uma lista extensa e exaustiva, o que não cabe materializar neste documento.
Análise da Solução	Esta solução se mostra viável para a contratação em tela, pois devido a natureza do objeto não será possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração, nesse sentido, a presente contratação se enquadra nas hipóteses previstas nos incisos I, II e V, do Art. 3º do Decreto nº 11.462/2023.

SOLUÇÃO 03	
<b>Descrição</b>	Contratação por meio de Pregão Eletrônico.
<b>Possível fornecedor</b>	Existem no mercado inúmeras empresas que prestam o serviço em tela. Há uma lista extensa e exaustiva, o que não cabe materializar neste documento.
<b>Análise da Solução</b>	Esta solução se mostra viável para a contratação em tela, porém, devido a natureza do objeto não será possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração, onde neste não se enquadra nos requisitos desta contratação, inviabilizando esta solução.

5.6. O levantamento de mercado demonstrou a existência de fornecedores qualificados e disponíveis, com ampla oferta de produtos e serviços compatíveis com o padrão de divisórias utilizado nas dependências deste Ministério.

5.7. A opção pelo registro de preços mostra-se adequada, pois permitirá a contratação conforme a demanda, reduzindo custos administrativos e garantindo padronização e continuidade dos serviços de adequação e manutenção dos ambientes internos.

5.8. As informações obtidas subsidiarão a pesquisa de preços e a formação do valor estimado, a serem detalhadas em planilha específica, conforme metodologia prevista na Lei nº 14.133/2021 e nas orientações do TCU e da SEGES.

## 6. Descrição da solução como um todo

6.1. A solução escolhida é a contratação de empresa para a prestação dos serviços do objeto em tela, devendo a sua execução seguir os critérios, definições, metodologias e especificações contidas no Caderno de Especificação Técnica que se encontram como Anexo desse Estudo Técnico Preliminar - ETP.

6.2. Todos os materiais utilizados deverão obedecer estritamente às recomendações e especificações fornecidas pelos respectivos fabricantes, garantindo a qualidade e a conformidade técnica do serviço prestado.

6.3. A medição dos serviços prestados será realizada com base nas seguintes unidades de medida: unidade (unid.), metro linear (m) e metro quadrado (m²), considerando-se exclusivamente as quantidades efetivamente instaladas ou remanejadas, devidamente aprovadas pelo fiscal do contrato, excluídas as perdas decorrentes da colocação ou remoção.

6.4. As divisórias serão confeccionadas em módulos padronizados, de modo a possibilitar sua montagem, desmontagem e reutilização facilitadas, garantindo maior flexibilidade na alocação dos espaços, redução de custos e agilidade nas intervenções futuras.

6.5. A execução dos serviços deverá ocorrer preferencialmente durante o horário normal de expediente do órgão, podendo, quando necessário e sem ônus adicional, ser realizada em horários excepcionais, tais como períodos noturnos ou finais de semana, conforme orientações do fiscal do contrato.

6.6. A solicitação dos serviços será realizada por demanda, mediante a emissão de Ordens de Serviço pelo fiscal do contrato, que definirá as quantidades, locais e prazos para execução.

6.7. Para a adequada prestação dos serviços, a contratada deverá disponibilizar todos os materiais, equipamentos, ferramentas e recursos humanos necessários, garantindo o cumprimento das especificações técnicas e prazos estabelecidos.

6.8. A Contratada também será responsável pela montagem e desmontagem das divisórias existentes, bem como pelo reaproveitamento ou descarte conforme orientação do órgão, assegurando o bom estado e funcionalidade dos módulos remanejados.

6.9. Para o reaproveitamento/reutilização das divisórias, também, ficará a cargo da Contratada, bem como a possibilidade de montagem e desmontagem das divisórias existentes nestes Ministérios.

6.10. O prazo de atendimento será considerado concluído com a finalização da instalação de todos os materiais, nas quantidades e locais indicados na respectiva Ordem de Serviço, mediante a anuência do fiscal técnico, que realizará o recebimento definitivo dos serviços.

### Conformidades normativas e legais de parametrização

6.11. As normas e legislação vigentes dos órgãos competentes da administração pública serão consideradas como elementos de referência para quaisquer serviços ou fornecimentos de materiais e equipamentos. Na ausência dessas normativas ou em situações omissas, deverão ser consideradas as prescrições, especificações e regulamentos de órgãos e entidades internacionais reconhecidos como referência técnica, bem como as recomendações dos fabricantes dos materiais e componentes utilizados.

6.12. Devem ser aplicadas as seguintes normas técnicas vigentes:

#### a) Divisórias de Ambientes

- ABNT NBR 15930-1:2011 – Esquadrias para edificações – Parte 1: Requisitos de desempenho.
- ABNT NBR 15575:2021 – Edificações habitacionais – Desempenho (aplicável aos critérios de segurança, estanqueidade e acústica).
- ABNT NBR 9050:2020 – Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos.

- ABNT NBR 14718:2021 – Instalação de divisórias leves internas moduladas.

b) Portas e Componentes

- ABNT NBR 15969:2011 – Portas de madeira para edificações – Requisitos e métodos de ensaio.
- ABNT NBR 15253:2014 – Esquadrias – Portas de aço – Requisitos e classificação.
- ABNT NBR 15264:2013 – Portas de alumínio para edificações.
- ABNT NBR 10821-2:2017 – Esquadrias para edificações – Parte 2: Requisitos e classificação.
- ABNT NBR 7199:2025 – Projeto, execução e aplicações dos vidros na construção civil, incluindo portas de vidro e divisórias.

c) Instalação e Segurança

- ABNT NBR 5410:2004 – Instalações elétricas de baixa tensão (caso haja necessidade de integração com pontos elétricos nas divisórias).
- NR-18 (Segurança e Saúde no Trabalho na Indústria da Construção) – item 18.14 trata da montagem e desmontagem de estruturas e divisórias.
- NR-35 (Trabalho em Altura) – se houver execução com risco em alturas superiores a 2m.

**Dimensionamento da proposta**

6.13. A contratação será dimensionada conforme tabela abaixo:

GRUPO ÚNICO – DIVISÓRIAS e MOBILIÁRIOS SOB MEDIDA				
ITENS	DESCRIÇÃO	CATSER	UNID.	QUANT. ESTIMADA
1	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo piso/teto, painel cego, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	1800
2	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do painel lambri, tipo piso/teto, cego, espessura de 45 e 50mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	2000
3	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro simples, com ou sem película de efeito jateado, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	150
4	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo piso/teto, misto, com painel cego e quadro de vidro simples, com película branco leitosa, para utilizar como lousa, medindo 1800mm de largura, espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	100
5	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro duplo, micro persiana interna, espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	700
6	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo panorâmica, painel cego e vidro duplo, com ou sem película de efeito jateado, com altura variável, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	700
7	Serviço de confecção e instalação de porta simples, cega, completa, paginada, com ferragens, medindo 900x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	150



8	Serviço de confecção e instalação de porta dupla, cega, completa, paginada, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	200
9	Serviço de confecção e instalação de porta simples, vidro duplo, micro persiana interna, completa, com ferragens, medindo 900x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	50
10	Serviço de confecção e instalação de porta dupla, vidro duplo, completa, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	120
11	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta de correr simples para divisória piso teto, cega, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	30
12	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta de correr dupla para divisória piso teto, cega, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	20
13	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta de correr simples, vidro duplo para divisória piso teto, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	20
14	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta de correr dupla, vidro duplo para divisória piso teto, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	20
15	Serviço de confecção e fornecimento de micro persianas espessura 16mm para painel de vidro duplo, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	20
16	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de isolamento acústico, Espuma acústica lisa (Espuma flexível de poliuretano (PU)) destinada ao isolamento acústico e térmico entre ambientes, a ser instalada no interior dos painéis das divisórias. O produto deverá atender os requisitos da NBR 9442 – Propagação de chama e ISSO 354 – Absorção sonora e ter espessura compatível com a espessura das guias de piso e de teto que, de 50 mm (valor de referência) e deverá apresentar massa específica aparente de no mínimo 45 kg/m³ densidade. Complementando o item deve ser fornecido o conjunto de borrachas sintéticas para vedação entre as estruturas verticais e horizontais de travamento conforme particularidades da composição e montagem.	15814	m²	200
17	Serviço de desmontagem de divisórias existentes, independentemente do tipo da divisória (piso/teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.) incluindo movimentação do material até o depósito localizado na própria edificação.	15814	m²	1800
18	Serviço de montagem de divisórias reaproveitadas, independentemente do tipo da divisória (piso-teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.), com ajustes, adequação e recortes necessários, incluindo movimentação de material complementar ao serviço, partindo do depósito localizado na própria edificação até o local da montagem do material.	15814	m²	3000

19	Serviço de instalação e fornecimento de divisória articulada/retrátil multidirecional acústica, espessura final de 90 a 120mm, modulação 900mm, elevação painel cego ou paginado do piso até ao trilho, modulada de acordo com a medida local, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	2000
20	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta acústica simples, com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg /m³, incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	m²	100
21	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta acústica dupla, com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg /m³, incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	10
22	Serviço de confecção e fornecimento de conjunto / kit de ferragens para porta, incluindo fechadura, dobradiças, parafusos e batedor, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	15
23	Serviço de confecção e fornecimento de acabamento reto em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	120
24	Serviço de confecção e fornecimento de acabamento angular em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, ângulos de 90° e 45°, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	120
25	Serviço de confecção e fornecimento de montante em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	120
26	Serviço de confecção e fornecimento de guia superior (teto) completo em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	240
27	Serviço de confecção e fornecimento de guia inferior (piso) completo em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	120
28	Serviço de confecção e fornecimento de conjunto/ kit, presilha, niveladores (em nylon, aço ou alumínio) e parafusos para fixação das placas na estrutura da divisória, garantindo alinhamento, esquadreamento e contraventamento do conjunto (estabilidade dimensional), acabamento de acordo com o padrão existente. O kit contempla em 8 presilhas e 4 niveladores mais parafusos.	15814	m	120

29	Serviço de confecção e fornecimento de rodapés técnicos, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	500
30	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de mobiliário planejado sob medida, conforme projeto, do tipo mesa ou qualquer móvel composto por uma ou mais tábuas /pranchas que assentam e se apoiam em cima de um ou vários(as) pés/bases possuindo tampo com espessura de 25mm a 50mm.	15814	m	120
31	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de mobiliário planejado sob medida, conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta sem vidros e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	15814	m²	300
32	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de mobiliário planejado sob medida, conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta com vidros e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	15814	m²	300
33	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de mobiliário planejado sob medida, conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta com vidros e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	15814	m²	300

#### **Início da execução contratual**

6.14. O início da execução dos serviços dar-se-á após a assinatura da respectiva Ata de Registro de Preços, ficando a Contratada apta a iniciar os serviços, conforme demanda da Contratante, mediante Ordem de Serviço expedida pelo fiscal técnico, conforme abaixo:

6.14.1. Solicitação de medição dos serviços via e-mail pela Contratante;

6.14.2. Vistoria e medição dos serviços pela Contratada;

6.14.3. Elaboração de orçamento pela Contratada;

6.14.4. Abertura de ordem de serviço pela Contratante;

6.14.5. O prazo de atendimento da ordem de serviço será acordado entre a Contratada e o Contratante, de acordo com nível de urgência que cada ordem de serviço requer;

6.14.6. Execução da ordem de serviço.

6.15. Todos os serviços serão avaliados pela fiscalização, devendo, a empresa a ser contratada, executá-los de acordo com as recomendações estabelecidas no Termo de Referência.

#### **Local de prestação dos serviços**

6.16. Os serviços serão prestados nos endereços abaixo:

a) Ed. Sede - Esplanada do Ministérios, Bloco "R";

b) Ed. Anexo - Esplanada do Ministérios, Bloco "R", Via N2;

c) Setor de Garagens Oficial Norte - Quadra 01, lotes 180, 190, 200 e 210;

d) Setor de Garagens Oficial Norte - Quadra 02, lotes 160, 170 e 180.

6.17. Podem ser realizados em diferentes imóveis que possam vir a ser ocupados por este Ministério, em outras localidades previamente indicadas, em Brasília- DF, mediante celebração prévia de termo aditivo e desde que atendidos os requisitos legais das alterações contratuais, a serem analisados em cada caso concreto.

#### **Critérios de aferição/medição dos serviços para pagamento**

6.18. A avaliação da execução do objeto utilizará o Instrumento de Medição de Resultado (IMR), conforme previsto no Anexo do Termo de Referência para aferição da qualidade da prestação dos serviços.

6.18.1. Será indicada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que a Contratada:

6.18.1.1. Não produzir os resultados acordados;

6.18.1.2. Deixar de executar, ou não executar com a qualidade mínima exigida as atividades contratadas; ou

6.18.1.3. Deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

6.19. A utilização do IMR não impede a aplicação concomitante de outros mecanismos para a avaliação da prestação dos serviços.

6.20. A aferição da execução contratual para fins de pagamento considerará os seguintes critérios:

6.20.1. Unidade de medida para faturamento e mensuração do resultado;

6.20.2. Produtividade de referência ou critérios de qualidade para a execução contratual;

6.20.3. Indicadores mínimos de desempenho para aceitação do serviço ou eventual glosa.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. Para compor a estimativa necessária que atenda as demandas desta edificação, tomou-se como base as áreas ainda não reformadas, que são prioritárias para a modernização de layout e renovação. Estão localizadas, em parte, nas instalações dos Edifícios Sede, Anexo, SGON I e II. Contase, ainda, com mudanças eventuais de layout em razão de novas estruturas para adequação das Secretarias, Diretorias e Coordenações que ocorrem ao longo do ano, bem como a série histórica da pretensa Ata de Registro de Preços - ARP.

7.2. As quantidades indicadas para cada tipo de divisória foram projetadas para os próximos 12 (doze) meses, motivadas pela reestruturação contínua nas dependências dos edifícios, e foram calculadas com base na média de consumo levantada nos exercícios anteriores, no que concerne ao fornecimento de divisórias e painéis de acabamento.

7.3. Memória de Cálculo:

a) Levantamento do (m²) metro quadro, (m), metro e (un) unidades das áreas que necessitam fazer as substituições.

7.4. Abaixo, temos as indicações da medidas a serem aferidas e dos quantitativos:

GRUPO ÚNICO – DIVISÓRIAS e MOBILIÁRIOS SOB MEDIDA				
ITENS	DESCRIÇÃO	CATSER	UNID.	QUANT. ESTIMADA
1	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo piso/teto, painel cego, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	1800
2	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do painel lambri, tipo piso/teto, cego, espessura de 45 e 50mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	2000
3	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro simples, com ou sem película de efeito jateado, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	150
4	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo piso/teto, misto, com painel cego e quadro de vidro simples, com película branco leitosa, para utilizar como lousa, medindo 1800mm de largura, espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	100
5	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro duplo, micro persiana interna, espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	700
	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo panorâmica, painel cego e vidro duplo, com ou sem película de efeito jateado, com altura variável, espessura de 90mm,			

6	com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	700
7	Serviço de confecção e instalação de porta simples, cega, completa, paginada, com ferragens, medindo 900x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	150
8	Serviço de confecção e instalação de porta dupla, cega, completa, paginada, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	200
9	Serviço de confecção e instalação de porta simples, vidro duplo, micro persiana interna, completa, com ferragens, medindo 900x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	50
10	Serviço de confecção e instalação de porta dupla, vidro duplo, completa, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	120
11	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta de correr simples para divisória piso teto, cega, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	30
12	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta de correr dupla para divisória piso teto, cega, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	20
13	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta de correr simples, vidro duplo para divisória piso teto, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	20
14	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta de correr dupla, vidro duplo para divisória piso teto, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	20
15	Serviço de confecção e fornecimento de micro persianas espessura 16mm para painel de vidro duplo, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	20
16	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de isolamento acústico, Espuma acústica lisa (Espuma flexível de poliuretano (PU)) destinada ao isolamento acústico e térmico entre ambientes, a ser instalada no interior dos painéis das divisórias. O produto deverá atender os requisitos da NBR 9442 – Propagação de chama e ISSO 354 – Absorção sonora e ter espessura compatível com a espessura das guias de piso e de teto que, de 50 mm (valor de referência) e deverá apresentar massa específica aparente de no mínimo 45 kg/m³ densidade. Complementando o item deve ser fornecido o conjunto de borrachas sintéticas para vedação entre as estruturas verticais e horizontais de travamento conforme particularidades da composição e montagem.	15814	m²	200
17	Serviço de desmontagem de divisórias existentes, independentemente do tipo da divisória (piso/teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.) incluindo movimentação do material até o depósito localizado na própria edificação.	15814	m²	1800
18	Serviço de montagem de divisórias reaproveitadas, independentemente do tipo da divisória (piso-teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.), com ajustes, adequação e recortes necessários, incluindo movimentação de material complementar ao serviço, partindo do depósito localizado na própria edificação até o local da montagem do material.	15814	m²	3000
19	Serviço de instalação e fornecimento de divisória articulada/retrátil multidirecional acústica, espessura final de 90 a 120mm, modulação 900mm, elevação painel cego ou paginado do piso até ao trilho, modulada de acordo com a medida local, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	2000
20	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta acústica simples, com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg /m³, incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	m²	100
21	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta acústica dupla, com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg	15814	Unid.	10

	/m³, incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.			
22	Serviço de confecção e fornecimento de conjunto / kit de ferragens para porta, incluindo fechadura, dobradiças, parafusos e batedor, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	15
23	Serviço de confecção e fornecimento de acabamento reto em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	120
24	Serviço de confecção e fornecimento de acabamento angular em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, ângulos de 90° e 45°, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	120
25	Serviço de confecção e fornecimento de montante em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	120
26	Serviço de confecção e fornecimento de guia superior (teto) completo em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	240
27	Serviço de confecção e fornecimento de guia inferior (piso) completo em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	120
28	Serviço de confecção e fornecimento de conjunto/ kit, presilha, niveladores (em nylon, aço ou alumínio) e parafusos para fixação das placas na estrutura da divisória, garantindo alinhamento, esquadreamento e contraventamento do conjunto (estabilidade dimensional), acabamento de acordo com o padrão existente. O kit contempla em 8 presilhas e 4 niveladores mais parafusos.	15814	m	120
29	Serviço de confecção e fornecimento de rodapés técnicos, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	500
30	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de mobiliário planejado sob medida, conforme projeto, do tipo mesa ou qualquer móvel composto por uma ou mais tábuas /pranchas que assentam e se apoiam em cima de um ou vários(as) pés/bases possuindo tampo com espessura de 25mm a 50mm.	15814	m	120
31	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de mobiliário planejado sob medida, conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta sem vidros e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	15814	m²	300
32	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de mobiliário planejado sob medida, conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta com vidros e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	15814	m²	300
33	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de mobiliário planejado sob medida, conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta com vidros e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	15814	m²	300

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 11.570.668,25

8.1. Cabe esclarecer, que o procedimento para fins de estimativa do valor da contratação constante neste Estudo, teve como base as orientações contidas no Caderno de Logística Pesquisa de Preços 2024, a saber:

(...)

*Na fase o mercado, por meio do levantamento das alternativas de soluções, as quais serão avaliadas e comparadas economicamente, podendo-se concluir pela inviabilidade da contratação ou que a necessidade da Administração será mais bem atendida por outros meios, ou ainda, que não será efetivada no momento. Assim, não é obrigatório que a estimativa do valor da contratação, para fins de ETP, siga os procedimentos da IN nº 65, de 2021. Não obstante, o órgão ou entidade pode optar por sua utilização no referido momento, se for o caso.*

8.2. Assim, neste primeiro momento, foram realizadas estimativas preliminares para fins de análise da viabilidade econômica da contratação conforme solução apresentada na fase de levantamento de mercado.

8.3. Para a definição do valor estimado da contratação, adotou-se como metodologia a apuração da média e da mediana dos valores obtidos na pesquisa de mercado, a qual foi realizada por meio de consultas a três fornecedores especializados no ramo.

8.4. A seguir, demonstra-se os valores estimados para a contratação em questão:

GRUPO ÚNICO – DIVISÓRIAS e MOBILIÁRIOS SOB MEDIDA						
ITENS	DESCRIÇÃO	CATSER	UNID .	QUANT. ESTIMADA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo piso/teto, painel cego, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	1800	R\$ 856,67	R\$ 1.542.006,00
2	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do painel lambri, tipo piso/teto, cego, espessura de 45 e 50mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	2000	R\$ 530,00	R\$ 1.060.000,00
3	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro simples, com ou sem película de efeito jateado, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	150	R\$ 1.200,00	R\$ 180.000,00
4	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo piso/teto, misto, com painel cego e quadro de vidro simples, com película branco leitosa, para utilizar como lousa, medindo 1800mm de largura, espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	100	R\$ 1.450,00	R\$ 145.000,00
5	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro duplo, micro persiana interna, espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	700	R\$ 1.546,67	R\$ 1.082.669,00
6	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do tipo panorâmica, painel cego e vidro duplo, com ou sem película de efeito jateado, com altura variável, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme	15814	m²	700	R\$ 2.400,00	R\$ 1.680.000,00

	local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.					
7	Serviço de confecção e instalação de porta simples, cega, completa, paginada, com ferragens, medindo 900x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	150	R\$ 1.480,00	R\$ 222.000,00
8	Serviço de confecção e instalação de porta dupla, cega, completa, paginada, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	200	R\$ 2.550,00	R\$ 510.000,00
9	Serviço de confecção e instalação de porta simples, vidro duplo, micro persiana interna, completa, com ferragens, medindo 900x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	50	R\$ 4.426,67	R\$ 221.333,50
10	Serviço de confecção e instalação de porta dupla, vidro duplo, completa, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	120	R\$ 5.493,33	R\$ 659.199,60
11	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta de correr simples para divisória piso teto, cega, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	30	R\$ 8.500,00	R\$ 255.000,00
12	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta de correr dupla para divisória piso teto, cega, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	20	R\$ 3.416,67	R\$ 68.333,40
13	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta de correr simples, vidro duplo para divisória piso teto, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	20	R\$ 5.566,67	R\$ 111.333,40
14	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta de correr dupla, vidro duplo para divisória piso teto, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	20	R\$ 5.086,67	R\$ 101.733,40
	Serviço de confecção e fornecimento de micro persianas espessura 16mm para painel de vidro duplo, compatíveis a					



15	divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	20	R\$ 8.966,67	R\$ 179.333,40
16	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de isolamento acústico, Espuma acústica lisa (Espuma flexível de poliuretano (PU)) destinada ao isolamento acústico e térmico entre ambientes, a ser instalada no interior dos painéis das divisórias. O produto deverá atender os requisitos da NBR 9442 – Propagação de chama e ISSO 354 – Absorção sonora e ter espessura compatível com a espessura das guias de piso e de teto que, de 50 mm (valor de referência) e deverá apresentar massa específica aparente de no mínimo 45 kg/m <sup>3</sup> densidade. Complementando o item deve ser fornecido o conjunto de borrachas sintéticas para vedação entre as estruturas verticais e horizontais de travamento conforme particularidades da composição e montagem.	15814	m <sup>2</sup>	200	R\$ 550,00	R\$ 110.000,00
17	Serviço de desmontagem de divisórias existentes, independentemente do tipo da divisória (piso/teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.) incluindo movimentação do material até o depósito localizado na própria edificação.	15814	m <sup>2</sup>	1800	R\$ 258,00	R\$ 464.400,00
18	Serviço de montagem de divisórias reaproveitadas, independentemente do tipo da divisória (piso-teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.), com ajustes, adequação e recortes necessários, incluindo movimentação de material complementar ao serviço, partindo do depósito localizado na própria edificação até o local da montagem do material.	15814	m <sup>2</sup>	3000	R\$ 62,00	R\$ 186.000,00
19	Serviço de instalação e fornecimento de divisória articulada/retrátil multidirecional acústica, espessura final de 90 a 120mm, modulação 900mm, elevação painel cego ou paginado do piso até ao trilho, modulada de acordo com a medida local, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m <sup>2</sup>	2000	R\$ 94,00	R\$ 188.000,00
20	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta acústica simples, com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg/m <sup>3</sup> , incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	m <sup>2</sup>	100	R\$ 2.966,67	R\$ 296.667,00
	Serviço de confecção e instalação de conjunto de porta acústica dupla, com 60mm de espessura e miolo de lã de pet					

21	ou lâ de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg/m³, incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	10	R\$ 2.990,00	R\$ 29.900,00
22	Serviço de confecção e fornecimento de conjunto / kit de ferragens para porta, incluindo fechadura, dobradiças, parafusos e batedor, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	15	R\$ 5.533,33	R\$ 82.999,95
23	Serviço de confecção e fornecimento de acabamento reto em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	120	R\$ 863,33	R\$ 103.599,60
24	Serviço de confecção e fornecimento de acabamento angular em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, ângulos de 90° e 45°, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	120	R\$ 280,00	R\$ 33.600,00
25	Serviço de confecção e fornecimento de montante em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	120	R\$ 305,00	R\$ 36.600,00
26	Serviço de confecção e fornecimento de guia superior (teto) completo em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	240	R\$ 198,00	R\$ 47.520,00
27	Serviço de confecção e fornecimento de guia inferior (pisso) completo em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	120	R\$ 136,00	R\$ 16.320,00
	Serviço de confecção e fornecimento de					

28	conjunto/ kit, presilha, niveladores (em nylon, aço ou alumínio) e parafusos para fixação das placas na estrutura da divisória, garantindo alinhamento, esquadramento e contraventamento do conjunto (estabilidade dimensional), acabamento de acordo com o padrão existente. O kit contempla em 8 presilhas e 4 niveladores mais parafusos.	15814	m	120	R\$ 136,00	R\$ 16.320,00
29	Serviço de confecção e fornecimento de rodapés técnicos, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	500	R\$ 80,00	R\$ 40.000,00
30	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de mobiliário planejado sob medida, conforme projeto, do tipo mesa ou qualquer móvel composto por uma ou mais tábuas/pranchas que assentam e se apoiam em cima de um ou vários(as) pés/bases possuindo tampo com espessura de 25mm a 50mm.	15814	m	120	R\$ 390,00	R\$ 46.800,00
31	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de mobiliário planejado sob medida, conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta sem vidros e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	15814	m²	300	R\$ 2.100,00	R\$ 630.000,00
32	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de mobiliário planejado sob medida, conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta com vidros e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	15814	m²	300	R\$ 1.980,00	R\$ 594.000,00
33	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de mobiliário planejado sob medida, conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta com vidros e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	15814	m²	300	R\$ 2.100,00	R\$ 630.000,00
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>11.570.668,25</b>

8.5. A pesquisa detalhada de preços, acompanhada da Planilha de Custos e Formação de Preços, será conduzida pelo Serviço de Compras Diretas e Pesquisa de Preços (SECOP/DILIC) deste Ministério, de acordo com os critérios estabelecidos na Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, com o objetivo de estabelecer os preços de referência para a contratação. Toda a documentação resultante integrará o processo formal, assegurando fundamentação técnica, transparência e aderência às disposições da Lei nº 14.133/2021.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. Conforme orientação do (Art. 40, Lei 14.133/2021), "o planejamento de compras deverá considerar a expectativa de consumo anual e observar o seguinte:

*"b) do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso.*

9.2. Por questões de economia e padronização de materiais e serviços e visando evitar a incompatibilidade dos itens a serem adquiridos, o parcelamento da solução não é vantajoso para o Ministério na medida que a divisão se mostra inadequada ao atendimento dos interesses e das necessidades do Órgão.

9.3. Destaca ainda o (art.40,§3º, I, Lei 14.133/2021), " O parcelamento não será adotado quando:

*I - a economia de escala, a redução de custos de gestão de contratos ou a maior vantagem na contratação recomendar a compra do item do mesmo fornecedor.*

9.4. Assim sendo, após análise técnica do tipo de serviço pleiteado a administração optou pelo não parcelamento da solução.

## **10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes**

10.1. Não se aplica.

## **11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento**

11.1. A contratação encontra-se alinhada ao Planejamento Estratégico (2024-2027) do Ministério dos Transportes, conforme informações divulgadas na página "Portal da Estratégia":

(<https://www.gov.br/transportes/pt-br/assuntos/portal-da-estrategia/planejamento-estrategico-2024-2027/planejamento-estrategia>).(https://www.gov.br/transportes/pt-br/assuntos/elogroup\_mt-plano-estrategico\_ministerio-dos-transportes2024.pdf).

11.2. Ainda, a contratação em tela está alinhada com o Plano Diretor de Logística Sustentável - PLS do Ministério dos Transportes, que foi divulgado no link: <https://www.gov.br/transportes/pt-br/assuntos/portal-da-estrategia/arquivos-2025/plano->. Após conclusão do Plano, constatou-se que contratação deverá seguir os objetivosde-logistica-sustentavel-pls-versao-final.pdf previstos no "Eixo Temático 1 - Promoção da Racionalização e do Consumo Consciente de Bens e Serviços."

11.3. A contratação está prevista no Plano de Contratações Anual - PCA, do exercício 2026, por meio do Identificador da Futura Contratação: 390004-19/2026.

## **12. Benefícios a serem alcançados com a contratação**

12.1. Otimizar o material a ser fornecido que deverá primar tanto pelas características construtivas quanto pela robustez, durabilidade e qualidade de acabamento, devendo permitir, ainda, grande flexibilidade de instalação/remoção, de forma a garantir, a qualquer tempo, adaptações de layout da conveniência dos Órgãos.

12.2. Garantir diferentes níveis de privacidade, dando a tranquilidade aos servidores, gestores, colaboradores executarem suas atividades com qualidade e presteza, tornando eficazes e efetivas suas ações.

12.3. Transformar o espaço em um ambiente de trabalho funcional e produtivo.

12.4. Garantir a boa execução dos serviços, sempre embasados nos princípios de eficiência, economia e sustentabilidade.

12.5. Oferecer melhor conforto e segurança aos Servidores, com instalações físicas adequadas que consequentemente trarão melhores desempenhos nas atividades exercidas.

12.6. A elaboração de novos layouts otimiza os setores, segmentando as áreas para melhor adequação das Secretarias, Diretorias e Coordenações já que, muitas vezes, com a falta de espaço interno, esse serviço acaba por oferecer soluções que garantem a maior fluidez e condições de trabalho nos prédios da instituição.

## **13. Providências a serem Adotadas**

13.1. Será necessário o planejamento para liberação de áreas onde serão executados os serviços, necessitando de apoio das unidades de logística e de infraestrutura.

13.2. Definições de Cronogramas e aprovações de layouts, pequenas intervenções de engenharia, ajustes de sistemas e capacitações de servidores.

13.3. O Serviço de Manutenção Predial - SEMAN deverá viabilizar as ações planejadas para o acompanhamento dos serviços das entregas de materiais a serem adquiridos de forma satisfatória, observando as validades, qualidades e garantias.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. A execução dos serviços em comento além de gerar resíduos sólidos, potencialmente ocasionará emissão de ruídos, partículas e poeiras. Para todos os impactos ambientais previstos, serão adotadas medidas mitigadoras.

14.2. Para amenizar possíveis impactos ambientais a Contratada deverá adotar práticas de sustentabilidade na execução dos serviços, no que couber, tais como:

- 14.2.1. Fornecer materiais com maior vida útil e menor custo de manutenção do bem;
- 14.2.2. Usar inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais;
- 14.2.3. Garantir a origem sustentável dos recursos naturais utilizados nos bens, nos serviços e nas obras;
- 14.2.4. Utilizar produtos florestais madeireiros originários de manejo florestal sustentável ou de reflorestamento;
- 14.2.5. Acondicionar os materiais em embalagens individuais adequadas, com o menor volume possível, utilizando, de preferência, materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e
- 14.2.6. Separar os resíduos recicláveis descartáveis e destiná-los a associações e cooperativas dos catadores de materiais recicláveis.

## 15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

15.1. Os estudos preliminares evidenciaram que a presente contratação se mostra viável do ponto de vista técnico. Outrossim, declara-se a viabilidade da contratação pretendida, bem como a sua necessidade e adequação à realidade do Ministério dos Transportes.

## 16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**ANA LUIZA DE MELO MAGALHAES**

Integrante Requisitante



*Assinou eletronicamente em 25/02/2026 às 16:40:15.*

**VITOR AUGUSTO BISPO DA SILVA**

Integrante Técnico Titular



*Assinou eletronicamente em 25/02/2026 às 16:43:56.*

**MARCEL VIEIRA DE CAMARGO**

Integrante Administrativo Titular



*Assinou eletronicamente em 27/02/2026 às 10:27:47.*



**MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES**  
**SECRETARIA EXECUTIVA**  
**SUBSECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E ADMINISTRAÇÃO**  
**COORDENAÇÃO – GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS**  
**COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA**

**Processo:** 50000.047339/2025-12

**Objeto:** Contratação, via Sistema de Registro de Preços (SRP), de empresa para serviços de divisórias que incluem: confecção, instalação, remanejamento (montagem e desmontagem), e fornecimento de peças e acessórios para complementar e reparar as divisórias existentes. A finalidade é atender aos Edifícios Sede, Anexos e SGON I e II do Ministério dos Transportes (MT), localizados em Brasília – DF.

**ANEXO**

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA**

**1. JUSTIFICATIVA TÉCNICA**

**1.1.** As presentes especificações técnicas e os materiais aqui citados definem um padrão mínimo de qualidade a ser alcançado. Serão aceitos produtos e materiais comprovadamente equivalentes ou superiores, desde que haja prévia autorização da Fiscalização. Em caso de divergência entre estas especificações e as Normas Brasileiras, prevalecerão as normas mais recentes e vigentes da ABNT.

**1.2.** A contratação visa suprir as necessidades de adequação dos espaços físicos e layouts das edificações (SGON I, SGON II, Edifício Sede e Anexos) em Brasília-DF. Tais intervenções são fundamentais para proporcionar melhores condições ambientais e de espaço, garantindo, assim, o pleno desempenho das atividades regulares do órgão, além de contribuir para a manutenção e preservação do patrimônio público.

**1.3.** A modernização dos espaços físicos do Ministério dos Transportes é necessária para a substituição das divisórias desgastadas pelo uso e pelo tempo, e para complementar as áreas recentemente reformadas. Essas melhorias visam aumentar significativamente a funcionalidade e o conforto das equipes de servidores e demais colaboradores em suas atividades.

**1.4.** Junto à modernização, a elaboração de novos layouts setorizando as áreas para melhor adequação dos demais Ministérios e Secretarias otimiza os setores, muitas vezes com falta de espaço, e oferece mais fluidez e melhores condições de trabalho nos prédios deste Órgão.

**1.5.** Considerando ainda, que a Administração contratará de forma racional e responsável os serviços, buscando o melhor emprego de seus recursos.

## **2. ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA**

### **2.1. ESPECIFICAÇÕES DOS MODELOS E PADRÕES DE DIVISÓRIAS E MOBILIÁRIOS:**

#### **2.1.1. DIVISÓRIA PISO A TETO:**

- a) Divisórias com painel duplo em ambas as faces, estruturadas em alumínio extrudado, com acabamento em anodização natural fosca ou pintura eletrostática em cor a definir. O fechamento será composto por placas de MDF (Medium Density Fiberboard) de saque frontal, com acabamento em laminado melamínico a definir, ou por quadro de alumínio fixo com leitos para inserção de vidro simples ou duplo, com ou sem película de efeito jateado. Para painéis com vidro duplo, será possível a inclusão de micropersianas internas. O sistema contará, ainda, com rodapé técnico.
- b) O sistema é composto por montantes verticais com acabamento frontal dos leitos, travados em guias superiores e inferiores fixadas ao piso e ao teto. O travamento entre montantes é executado por meio de travessas, atendendo às necessidades de paginação e à instalação de quadros envidraçados.
- c) O produto deve apresentar modulação de 900 mm entre frisos, com juntas de aproximadamente 10 mm, resultando em espessura total de 90 mm. Os módulos, totalmente desmontáveis e independentes, devem dispor de passagens para cabeamento elétrico, lógico e telefônico ao longo de toda a sua extensão. A altura do módulo deve ser do piso ao teto, com ou sem bandeira, mantendo a conformidade com o padrão construtivo existente no interior das edificações, atendendo às necessidades e finalidades previamente estabelecidas.
- d) A fixação poderá ser realizada no piso, com travamento do módulo na guia do forro do teto, incluindo rodapé para passagem de fiação, com ou sem furos no piso. O modelo possui versatilidade de montagem, permitindo diferentes modulações de acordo com a paginação estabelecida, altura de pé-direito, batentes e vãos de porta.

#### **2.1.2. DIVISÓRIA BAIXA ou PANORÂMICA:**



- a) Paineis com as mesmas características da divisória piso-teto, composto por placas de MDF (Medium Density Fiberboard) de saque frontal, com acabamento em laminado melamínico a definir.
- b) Altura final aproximada de 1.000 mm, incluindo janela fixa em alumínio com vidro duplo de 500 mm de altura, com ou sem película de efeito jateado, e rodapé técnico. O acabamento deverá seguir o padrão texturizado existente.
- c) Altura aproximada de 1.600 mm e largura dos módulos entre frisos conforme modulações pré-definidas. Toda a estrutura será em alumínio anodizado natural fosco ou com pintura eletrostática em cor a definir. A fixação poderá ser feita no piso, com travamento do módulo na guia do forro do teto, e contará com rodapé para passagem de fiação, com ou sem furos no piso. Os perfis de acabamento superior serão em alumínio anodizado natural fosco ou com pintura eletrostática em cor a definir.
- d) A estrutura do produto é similar à divisória piso-teto, acrescida de guia reta no topo para proporcionar melhor acabamento.

**2.1.3. LAMBRIS:** Deverão apresentar todas as características das divisórias, observando-se as seguintes especificações:

- a) Não haverá contraplacamento (painel duplo) neste item. Os montantes verticais, travessas horizontais, guias de piso e teto e saídas de parede contarão com painéis de saque frontal apenas em um dos lados.
- b) Todos os componentes estruturais do sistema devem ser adaptados para funcionamento e acabamento unilateral, sem comprometer o desempenho e sem gerar diferenças estéticas em relação às divisórias.
- c) As condições previstas nas especificações das divisórias, referentes à passagem contínua de cabeamento universal para rede elétrica, lógica e telefônica, devem ser igualmente atendidas pelos lambris.
- d) A estrutura do produto é similar à da divisória, com espessura de 90 mm e leito para travamento do revestimento em apenas um dos lados, característica que diferencia os dois produtos.
- e) O revestimento tipo lambri, quando aplicado sobre alvenarias ou paredes em gesso acartonado que possuam shaft técnico (abertura ou duto vertical destinado à organização e ocultação de instalações hidráulicas, elétricas, de ventilação e climatização entre pavimentos), deverá assegurar livre e pleno acesso ao interior do duto para fins de inspeção e manutenção.

Para tanto, deverá ser previsto sistema de abertura incorporado ao painel, com utilização de dobradiças metálicas e mecanismo de acionamento do tipo tip-on (fecho toque), solução amplamente empregada em marcenaria planejada, garantindo funcionalidade, acabamento adequado e facilidade de operação.

f) O produto deve apresentar modulação de 900 mm entre frisos, com juntas de aproximadamente 10 mm. A espessura final do item será de 45 mm a 50mm. Os módulos serão totalmente desmontáveis e independentes, em conformidade com o padrão construtivo existente no interior das edificações, atendendo às necessidades e finalidades previamente estabelecidas.

**2.1.4. PORTA DE GIRO SIMPLES CEGA (TOTALMENTE VEDADA, SEM VISÃO ENTRE AMBIENTES) COMPLETA COM FERRAGENS:**

- a) FOLHAS: Quadrante confeccionado em madeira maciça seca e desempenada, com miolo composto por colmeia e lã de rocha ou lã de PET, com 25 mm de espessura e densidade de 35 kg/m<sup>3</sup>, garantindo melhor desempenho acústico. Possui contraplacamento em ambas as faces com chapas de MDF (Medium Density Fiberboard) de 6 mm de espessura, com acabamento em laminado melamínico a definir. O perímetro recebe encabeçamento em fita de PVC de 1 mm, na cor do laminado, aplicada a quente pelo sistema hot-melt. A altura da folha deverá ser do piso ao teto, com ou sem bandeira, e a espessura final da porta será de 38 mm.
- b) FERRAGENS: Conjunto de fechadura com classificação de tráfego médio/intenso, com possibilidade de montagem em portas com espessura mínima de 38 mm. Trinco lingueta em zamac maciço, com molas da maçaneta e do trinco reforçadas, em latão ou aço inox, resistentes à corrosão. A sustentação da porta deverá ser feita por 04 dobradiças 3" x 3,5" com anel, da marca La Fonte ou equivalente. A dobradiça deverá ser confeccionada em alumínio extrudado, com sistema de anéis antirruído em nylon, instalada por sistema de encaixe frontal ao batente e fixada a ele sob pressão, por meio de parafusos fenda Phillips ou sextavado interno do tipo Allen, sem perfuração no batente, permitindo a regulagem da folha de porta e a alteração do lado de abertura sem necessidade de removê-lo. Os materiais aqui especificados poderão ser substituídos por outros de qualidade igual ou superior.
- c) MAÇANETAS: Tipo alavanca, com roseta, em zamac ou equivalente, instalada a 1.000 mm do piso, de fabricação La Fonte ou outra de qualidade igual ou superior.
- d) MARCO e BATENTE: Totalmente confeccionados em alumínio extrudado, com acabamento em anodização natural fosco ou pintura eletrostática em cor a definir. Possuem canal para encaixe das dobradiças e guarnição de acabamento. O corte do canal de encaixe das dobradiças deve coincidir

com o canal de entrada da lingueta da fechadura. Montados a 45°, sem parafusos aparentes. O batedor da porta deve conter canal para receber perfil de borracha ou espuma, a fim de amortecer o impacto e vedar a porta. O batente deverá possuir elementos de vedação acústica tipo Schlegel ou equivalente e deverá ser instalada na porta, quando possuírem duas folhas, uma trava retrátil (guilhotina), fixada nas extremidades inferior e superior. O marco do batente deve seguir o padrão de espessura das divisórias, de 90 mm.

**2.1.5. PORTA DE GIRO REQUADRADA EM ALUMÍNIO, COM LEITO PARA VIDROS, COMPLETA COM FERRAGENS:**

- a) FOLHA: Requadrada em alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática de cor a definir. Moldura de 100mm e baguetes para a fixação de duas folhas de vidro pelo lado interno. Vidros TEMPERADOS com 06mm de espessura. Altura da folha deverá ser do piso até o teto, com ou sem bandeira, e a espessura final da porta de 38mm.
- b) FERRAGENS: Conjunto de fechadura com classificação de tráfego médio/intenso, com possibilidade de montagem em portas com espessura mínima de 38 mm. Trinco lingueta em zamac maciço, com molas da maçaneta e do trinco reforçadas, em latão ou aço inox, resistentes à corrosão. A sustentação da porta deverá ser feita por 04 dobradiças 3" x 3,5" com anel, da marca La Fonte ou equivalente. A dobradiça deverá ser confeccionada em alumínio extrudado, com sistema de anéis antirruído em nylon, instalada por sistema de encaixe frontal ao batente e fixada sob pressão, por meio de parafusos com fenda Phillips ou sextavado interno do tipo Allen, sem perfuração no batente, permitindo a regulagem da folha da porta e a alteração do lado de abertura sem necessidade de removê-lo. Os materiais aqui especificados poderão ser substituídos por outros de qualidade igual ou superior.
- c) MAÇANETAS: tipo alavanca, com roseta, em zamac ou equivalente, instalada a 1.000mm do piso, de fabricação La Fonte ou outra de qualidade igual ou superior.
- d) MARCO e BATENTE: Totalmente confeccionados em alumínio extrudado, com acabamento em anodização natural fosco ou pintura eletrostática em cor a definir. Possuem canal para encaixe de dobradiças e guarnição de acabamento; o corte do canal de encaixe das dobradiças deve coincidir com o canal de entrada da lingueta da fechadura. Montados a 45°, sem parafusos aparentes. O batedor da porta deve conter canal para receber perfil de borracha ou espuma, de modo a amortecer o impacto e promover vedação. O batente deverá possuir elementos de vedação acústica do tipo

Schlegel ou equivalente e deverá ser instalada na porta, quando possuírem duas folhas, uma trava retrátil (guilhotina), fixada nas extremidades inferior e superior. O marco do batente deve seguir o padrão de espessura das divisórias, de 90 mm.

#### **2.1.6. PORTA DESLIZANTE CEGA (TOTALMENTE VEDADA, SEM VISÃO ENTRE AMBIENTES)**

##### **COMPLETA COM FERRAGENS:**

- a) **FOLHAS:** Módulo de porta de correr com 90 mm de espessura. Quadrante confeccionado em madeira maciça seca e desempenada, com miolo preenchido pelo sistema colmeia de papelão e lã de rocha ou lã de PET, com 25 mm de espessura e densidade de 35 kg/m<sup>3</sup>, garantindo absorção acústica. Contraplacamento em ambas as faces com chapa de MDF (Medium Density Fiberboard) de média densidade, com 6 mm de espessura e textura de laminado melamínico a definir, e encabeçamento em todo o perímetro em fita de PVC de 1 mm de espessura, na mesma cor do laminado, colada a quente pelo sistema hot-melt. A altura da folha deverá ser do piso ao teto, com ou sem bandeira, tendo espessura final de aproximadamente 38 mm.
- b) **FERRAGENS:** Na parte superior da porta, deverá ser instalado um trilho em “U” com curva interna (pantográfico abaulado), para roldana côncava da marca Ducasse ou equivalente, em alumínio, com dimensões de 35 x 35 mm e comprimento de 1.900 mm / 3.800 mm. Na parte inferior, deverá ser fixado um perfil guia em “U”, tipo canaleta de alumínio, com abas iguais de 1/2” (127 x 127 mm) e comprimento de 1.900 mm / 3.800 mm. As folhas serão fixadas ao trilho superior por, no mínimo, 04 (quatro) roldanas duplas côncavas, com corpo em chapa de aço, rolamento interno blindado em aço revestido em nylon natural (04 rodas). Na parte inferior, deverão ser encaixadas ao perfil guia por meio de pivô fixado à folha. Acima do trilho superior, deverá ser instalada cantoneira de alumínio com dimensões de 45 x 60 mm e comprimento de 1.900 mm / 3.800 mm, parafusada, visando ocultar completamente o trilho e garantir o mesmo acabamento dos batentes. O puxador deverá ser do tipo tubular, conforme projeto, em aço inox ou pintado com pintura eletroestática, com cor a definir. A porta deverá possuir fechadura de embutir bilateral, com lingueta e cilindro em liga de Zamac com acabamento cromado ou pintado, acompanhada de 02 (duas) chaves. Todas as ferragens deverão ser fornecidas junto à porta e atender integralmente à NBR 9050:2020.

#### **2.1.7. PORTA DESLIZANTE REQUADRADA EM ALUMÍNIO COM LEITO PARA VIDROS COMPLETA**

##### **MAIS FERRAGENS:**

- a) **FOLHA:** Reenquadrada em alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir. Moldura com 100 mm de largura, composta por leitos para fixação de duas folhas de vidro pelo lado interno. Vidros TEMPERADOS com espessura de 6 mm. A

altura da folha deverá ser do piso ao teto, com ou sem bandeira, e a espessura final da porta será de 38 mm.

- b) **FERRAGENS:** Na parte superior da porta, será instalado um trilho em “U” com curva interna (pantográfico abaulado) para roldana côncava da marca Ducasse ou equivalente, em alumínio, com dimensões de 35 x 35 mm e comprimento de 1.900 mm / 3.800 mm. Na parte inferior, será fixado um perfil guia em “U”, tipo canaleta de alumínio, com abas iguais de 1/2” (127 x 127 mm) e comprimento de 1.900 mm / 3.800 mm. As folhas serão fixadas ao trilho superior por meio de, no mínimo, 04 (quatro) roldanas duplas côncavas, com corpo em chapa de aço, rolamento interno blindado em aço e revestido em nylon natural. Na parte inferior, as folhas serão encaixadas ao perfil guia por pivô fixado à folha. Acima do trilho superior, será instalada uma cantoneira de alumínio com dimensões de 45 x 60 mm e comprimento de 1.900 mm / 3.800 mm, parafusada, de modo a ocultar completamente o trilho e apresentar o mesmo acabamento dos batentes. O puxador será do tipo tubular, conforme projeto, em aço inox ou pintado com pintura eletroestática, com cor a definir. A porta deverá possuir fechadura de embutir bilateral, com lingueta e cilindro em liga de Zamac, acabamento cromado ou pintado, acompanhada de 02 (duas) chaves. Todas as ferragens deverão ser fornecidas junto à porta e estar em conformidade com a NBR 9050:2020.

**2.1.8. PAINÉIS DE VEDAÇÃO:** Preparação em chapa de MDF (Medium Density Fiberboard), com fibra de média densidade e espessura mínima de 15 mm. Os painéis deverão ser fixados à estrutura de alumínio do conjunto, por meio de encaixe frontal utilizando sistema de clipagem, garantindo alinhamento e estabilidade sem necessidade de ancoragem adicional. As placas deverão apresentar frisos reentrantes de aproximadamente 10 mm entre si, com bordas encabeçadas. O sistema deverá ser modulado, desmontável e permitir remoção frontal dos painéis.

**2.1.9. REVESTIMENTOS:** Revestido em ambos os lados com laminado melamínico de baixa pressão (BP), com textura a definir. Bordas encabeçadas com fita de PVC de, no mínimo, 1 mm de espessura, aplicada a quente pelo sistema hot-melt, na mesma cor do revestimento.

**2.1.10. MONTANTES CENTRAIS:** Tubo de seção quadrangular, cerca de 40 x 40 mm, ou variações maiores, em perfil de alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática de cor a definir, com canais em toda a sua extensão para receber escova de vedação acústica. Perfil polido, com tratamento anticorrosivo em alodine. Dimensões da seção compatíveis com a espessura final da divisória, de 90 mm. Fixado nas guias de teto e piso com suportes metálicos com acabamento bicromatado ou aparafusados.

Apropriado para receber travessas horizontais e demais acessórios para fixação dos painéis de vedação e bandeiras, permitindo regulagem independente de cada painel ou bandeira, sem parafusos aparentes.

**2.1.11. MONTANTE PARA SAÍDA DE ESQUADRIA/DIVISÓRIA EXISTENTE:** Tubo de seção quadrangular, cerca de 40 x 40 mm, ou variações maiores, em perfil de alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir. O perfil apresenta variação de uso em suas faces, sendo um lado destinado à saída estrutural das divisórias e o outro com canais em toda a extensão para recebimento de escovas de vedação e sistema de clipagem. Perfil polido, com tratamento anticorrosivo em alodine. Dimensões da seção compatíveis com a espessura final da divisória, de 90 mm. Fixado nas guias de teto e piso por meio de suportes metálicos com acabamento bicromatado ou aparafusados. Adequado para receber travessas horizontais e demais acessórios para fixação dos painéis de vedação e bandeiras, permitindo regulagem independente de cada painel ou bandeira, sem parafusos aparentes.

**2.1.12. TRAVESSAS HORIZONTAIS:** Em perfil de alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir, com tratamento anticorrosivo em alodine. Deverá ser fornecida travessa em formato “H” ou similar, para confecção dos frisos horizontais com junta de 10 mm. O perfil possui canais em toda a extensão para recebimento de escova de vedação acústica e deve ser adaptado para encaixe aos montantes e saídas de parede, além de receber acessórios para fixação de outros elementos do sistema. O item será utilizado sempre que a divisória possuir paginação que exija frisos no sentido horizontal, como nas divisórias mistas com painel cego e quadro com vidros. Nos casos em que o pé-direito do local for superior a três metros, os módulos de divisórias deverão possuir travessas horizontais, independentemente da sua paginação.

**2.1.13. GUIA TIPO CALHA DE PISO:** Guia para fixação no piso, com canais em toda a extensão para recebimento de borrachas, garantindo melhor vedação acústica. A vedação poderá ser complementada com borracha sintética ou polímero de cloropreno autocolante, com qualidade equivalente a “Neoprene”. A guia é formada por conjunto tipo árvore, composto por dois perfis com seção “U” — um superior e outro inferior — e um esqueleto vertical, com calha para passagem de cabos e fios ao longo de sua extensão. As peças da guia são constituídas por perfis em alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir, com tratamento anticorrosivo em alodine. O conjunto

possui abas para encaixe das peças de rodapés, permitindo saque frontal, e dimensões compatíveis com a espessura final de 90 mm. É apropriado para receber montantes centrais, montantes de saída e guias para saída de paredes. A instalação deve ser realizada com buchas e parafusos com acabamento bicromatado ou natural, ou, quando indicado, com fita adesiva dupla face, conforme necessidade.

**2.1.14. GUIA TIPO “U” DE TETO:** Perfil com seção “U”, com canais em toda a sua extensão para recebimento de borrachas, proporcionando melhor vedação acústica. Constituído em alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir, com tratamento anticorrosivo em alodine. Dimensões compatíveis com a espessura final da divisória, de 90 mm. Apropriado para receber montantes centrais, montantes de saída e guias para saída de paredes. A instalação deve ser realizada com buchas e parafusos com acabamento bicromatado ou natural, podendo ser utilizado fita adesiva dupla face, conforme indicação e necessidade. A vedação poderá ser complementada com borracha sintética ou polímero de cloropreno autocolante, com qualidade equivalente à “Neoprene”.

**2.1.15. GUIA TIPO “U” DE PISO:** Perfil com seção “U”, com canais em toda a extensão para recebimento de borrachas, garantindo melhor vedação acústica. Constituído em alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir, com tratamento anticorrosivo em alodine. Dimensões compatíveis com a espessura final da divisória, de 90 mm. Apropriado para receber montantes centrais, montantes de saída e guias para saída de paredes. A instalação deve ser realizada com buchas e parafusos com acabamento bicromatado ou natural, podendo ser utilizada fita adesiva dupla face, conforme indicação e necessidade. A vedação poderá ser complementada com borracha sintética ou polímero de cloropreno autocolante, com qualidade equivalente à “Neoprene”.

**2.1.16. GUIA PARA SAÍDA DE PAREDES:** Tubo com seção quadrangular ou perfil com seção “U”, constituído em alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir, com tratamento anticorrosivo em alodine. Dimensões da seção: largura de aproximadamente 40 mm e altura de cerca de 25 mm, compatíveis com a espessura final da divisória, de 90 mm. Apropriado para receber travessas e demais componentes. A instalação deve ser realizada com buchas e parafusos com acabamento bicromatado ou natural, podendo ser utilizada fita adesiva dupla face, conforme indicação e necessidade. A guia deve possuir canais em toda a extensão para recebimento de borrachas,

garantindo melhor vedação acústica. A vedação poderá ser complementada com borracha sintética ou polímero de cloropreno autocolante, com qualidade equivalente à “Neoprene”.

**2.1.17. RODAPÉ:** Perfil dotado de abas dobradas ao longo de sua extensão, apropriadas para perfeito encaixe nas guias-calhas de piso, permitindo saque e encaixe frontal. Constituído em alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir, com tratamento anticorrosivo em alodine. Dimensão aproximada da seção: altura de cerca de 90 mm. Pode ser fornecido com ou sem furos para instalação de tomadas.

**2.1.18. COLUNA QUADRANGULAR:** Perfil ou tubo para acabamento de bordas, com seção quadrangular, constituído em alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir, e tratamento anticorrosivo em alodine. Dimensões da seção compatíveis com a espessura final da divisória, de 90 mm. Fixado aos elementos da estrutura por meio de suportes metálicos com acabamento bicromatado. Apropriado para o acabamento das bordas das divisórias, sem parafusos aparentes.

**2.1.19. COLUNA ANGULAR:** Perfil ou tubo para acabamento de bordas, com seção quadrangular, sendo um dos cantos em ângulo de 90° ou 45°, constituído em alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir, e tratamento anticorrosivo em alodine. Dimensões da seção compatíveis com a espessura final da divisória, de 90 mm. Fixado aos elementos da estrutura por meio de suportes metálicos com acabamento bicromatado. Apropriado para o acabamento das bordas das divisórias, sem parafusos aparentes.

**2.1.20. VIDROS:** Serão utilizados vidros TEMPERADOS e espelhos comuns.

- a) **VIDROS TEMPERADOS:** Destinados aos módulos de divisórias, quando especificado, e aos móveis planejados, quando explicitamente indicado em projeto. Espessura mínima de 6 mm. Podem ser lisos e transparentes ou canelados, com ou sem aplicação de película de efeito jateado, completa ou frisada.
- b) **ESPELHOS:** Utilizados somente quando explicitamente indicados em projeto, no mobiliário planejado. Espessura adequada de 4 mm.

**2.1.21. QUADRO COM LEITO PARA VIDROS:** Emoldurado por perfil de alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir, dotado de



leitos para encaixe de um ou dois vidros, com espessura mínima de 6 mm cada. O perfil apresenta juntas a 45º. Deve ser encaixado à estrutura do sistema por meio de clipagem frontal, garantindo alinhamento e estabilidade gravitacional do conjunto, sem necessidade de ancoragem, permitindo saque frontal e individual. Os vidros deverão ser instalados com guarnições e borrachas de pressão. Os quadros de vidro duplo poderão conter micro-persianas internas (vide especificação abaixo) ou películas, definidas no momento do pedido.

**2.1.22. MICRO PERSIANAS:** Constituídas por lâminas horizontais internas em alumínio, com 16 mm de espessura, acabamento e cor a definir. O comando de acionamento é externo, por botão metálico giratório. As lâminas são instaladas entre os vidros TEMPERADOS do conjunto de quadro, que possui leitos para os vidros.

**2.1.23. PELÍCULA:** Película jateada, completa ou frisada, auto-aditiva, para aplicação em vidros.

**2.1.24. ISOLAMENTO ACÚSTICO:** Deverá ser uma composição de soluções que propicie isolamento sonoro e conforto acústico nos ambientes, conforme a lógica de montagem dos módulos das divisórias. A vedação entre estruturas, incluindo os travamentos verticais e horizontais, bem como as guias/calhas de piso e de teto, possui canais em toda a extensão. Esses canais devem ser preenchidos com borrachas ou escovas de vedação autocolantes, esponjosas, com boa estanqueidade ao ar e à água, reduzindo a passagem de som e vibração. Entre os painéis deverá ser utilizada espuma acústica lisa D45, absorvedor acústico por porosidade, indicada para ambientes internos, com massa específica mínima de 45 kg/m³ e espessura de 50 mm, em placas modulares de 500 x 500 mm.

- a) **BORRACHAS:** Borracha sintética ou polímero de cloropreno autocolante, com qualidade equivalente à “Neoprene”, para guias/calhas de teto e piso e de saída. Dimensões: 50 mm de largura por 5 mm de espessura para guias/calhas; 25 mm de largura por 3 mm de espessura para montantes verticais.
- b) **ESPUMA:** Espuma flexível de poliuretano (PU), de superfície lisa, alta densidade e tratamento antichamas. As placas devem ser colocadas internamente nos módulos de divisórias, preenchendo totalmente os vãos internos entre os painéis, até os montantes verticais no sentido horizontal e os vãos internos das guias de piso e teto no sentido vertical, garantindo perfeito isolamento acústico. Instalação realizada por colagem direta nos painéis com adesivo apropriado ou fitas dupla-face industriais. O produto deverá atender aos requisitos da NBR 9442 (propagação de chama) e ISO 354 (absorção sonora).

**2.1.25 PRESILHAS E NIVELADORES:** De engate macho e fêmea para fixação dos painéis, fabricados preferencialmente em nylon injetado ou aço. Deve ser assegurado tratamento anticorrosivo em todas as presilhas e niveladores. O kit deverá conter acessórios suficientes para a montagem das divisórias e dos revestimentos tipo lambri, independentemente do pé-direito onde o módulo será instalado.

**2.1.26 ACESSÓRIOS:** O sistema se resume e se completa com o uso dos seguintes acessórios: conectores, grapas, presilhas, niveladores, tampas para acabamento dos rodapés, suportes para montantes e rodapés, cantoneiras, parafusos, porcas e arruelas, destinados às divisórias e aos revestimentos tipo lambri. Os acessórios devem ser preferencialmente fabricados em nylon injetado, alumínio ou aço, devendo ser assegurado o tratamento anticorrosivo de todos os componentes. O detalhamento do sistema para as portas está contemplado no escopo de cada item.

## **2.2 COMPLEMENTA-SE OS MODELOS DENTRO DAS NECESSIDADES DO CONTRATANTE:**

**2.1.1 PORTA ACÚSTICA PARA FAN COIL:** Deverão apresentar todas as características das portas de giro simples, resguardadas as modificações.

a) **MARCO E BATENTE:** Totalmente confeccionados em alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática de cor a definir. Dotados de canal para encaixe de dobradiças e guarnição de acabamento. Perfil em “C”, com seção de 40 mm x 150 mm, com canaletas em toda a sua extensão para passagem de fiação em ambos os lados. O conjunto será composto por duas laterais e um contramarco superior, unidos a 45° por meio de cantoneira especial com acabamento bicromatado e fixados à estrutura por parafusos, porcas e arruelas especiais com acabamento bicromatado. Perfil apropriado para encaixe em parede drywall e para recebimento de porta com até 60 mm de espessura. Os batentes deverão receber guarnições e borrachas de pressão com atenuadores para melhor vedação acústica, instalados do piso ao teto e fixados pelo lado interno por acessórios especiais, sem parafusos aparentes. Na parte inferior da porta, quando possuir duas folhas, será instalada guilhotina em alumínio, posicionada a 8 mm do piso, com borracha de vedação acionada após o fechamento da porta (selo acústico). Nos três lados do batente deve ser instalada borracha de vedação para amortecer a batida da porta e reduzir a passagem de som quando fechada. O marco do batente deve permitir adaptação e seguir o padrão de espessura das divisórias de 90 mm.

b) **FOLHAS:** Quadrante confeccionado em madeira maciça de Pinus, seca e desempenada, contraplacado com MDF (Medium Density Fiberboard) de média densidade, com 6 mm de espessura e textura de laminado melamínico a definir. As placas são apoiadas sobre isolante

superacústico de 12 mm de espessura na face externa e, na face interna, sobre placa de gesso acartonado, com miolo preenchido pelo sistema colmeia de papelão e lã de rocha ou lã de PET, com 50 mm de espessura e densidade de 35 kg/m<sup>3</sup>. Os topos da porta possuem rebaixo no lado das dobradiças para fixação de borrachas autoadesivas. A espessura final da porta deve ser de aproximadamente 60 mm.

**2.1.2 DIVISÓRIA ARTICULADA/RETRÁTIL/MULTIDIRECIONAL ACÚSTICA:** Deverão apresentar as características das divisórias piso a teto, resguardadas as modificações.

- a) **FOLHAS:** O fechamento em ambos os lados do módulo é composto por placas de MDF (Medium Density Fiberboard), com fibra de média densidade e espessura mínima de 15 mm, de saque frontal, revestidas com laminado a definir, com espessura final entre 90 e 120 mm. A modulação é de 900 mm, com frisos de 10 mm entre juntas, isolamento acústico e elevação do piso até o trilho, modulada conforme a medida local. Os módulos são deslizantes, movimentando-se sobre trilho superior por meio de roldanas. Também devem permitir giro em torno de seu eixo central, possibilitando sua acomodação empilhada em um dos lados do trilho.
- b) **CHASSI EM ALUMÍNIO:** Constituído por perfis longitudinais e transversais, unidos por meio de acessórios apropriados, sem utilização de solda, formando uma estrutura rígida para acoplamento dos perfis de junção, placas de fechamento, guias telescópicas, mecanismo de acionamento e atenuantes acústicos. Os perfis são confeccionados em alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir, e tratamento anticorrosivo em alodine. São dotados de quatro canais para acomodação de atenuantes acústicos (borrachas de vedação entre as placas e o chassi). Os perfis são adaptados aos sistemas de fixação das placas, permitindo o saque frontal.
- c) **PERFIL DE JUNÇÃO:** Confeccionado em alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir, e tratamento anticorrosivo em alodine. Dotado de duas abas externas para acoplamento ao chassi de alumínio, apresenta compartimento central interno destinado ao acoplamento de atenuante acústico, além de um compartimento côncavo para receber o elemento direcional tipo guia e um elemento direcional convexo para acoplamento ao compartimento côncavo.
- d) **GUIA TELESCÓPICA:** Confeccionada em perfil de alumínio extrudado, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletroestática em cor a definir, seção 60 × 32 mm, tipo “C”. É dotada de quatro compartimentos externos para acoplamento de atenuantes acústicos e de um

compartimento central interno destinado ao suporte de fixação do sistema de acionamento das guias telescópicas.

- e) TRILHO e BATENTE: Trilho confeccionado em perfil extrudado, de seção 110 × 90 mm, com acabamento anodizado natural fosco ou pintura eletrostática, com cor a definir, e tratamento anticorrosivo em alodine. É dotado de um compartimento central, localizado em sua extremidade superior, para acoplamento do sistema de fixação; duas bases internas com ângulo de 100° para apoio e movimentação das roldanas; e duas abas externas em ângulo de 65° para acabamento do forro. Todo o sistema deve garantir o perfeito alinhamento. O batente deve ser confeccionado em perfil extrudado, de seção 150 × 40 mm, tipo “C”, dotado de canaletas em toda a sua extensão para passagem de fiação. O perfil deve possuir um compartimento interno para acoplamento do sistema de acessórios de fixação e um compartimento externo para acoplamento do amortecedor acústico.
- f) ACESSÓRIOS DO SISTEMA E DE FIXAÇÃO: O sistema possui acessórios com as mesmas características das divisórias piso-teto, observando-se o modelo de fixação sem necessidade de montante. As grapas são fixadas às placas por meio de parafusos atarraxantes e, posteriormente, acopladas ao chassi por sistema de encaixe, **sem aplicação de parafusos ou conectores**. O chassi possui união por meio de cantoneira de junção a 90°. Todos os parafusos, porcas e arruelas devem possuir tratamento anticorrosivo. A roldana côncava deverá ser da marca Ducasse ou equivalente.
- g) SISTEMA DE DESLOCAMENTO DOS MÓDULOS: Por meio de roldanas fixadas em dois pendurais localizados na extremidade superior do módulo, permite-se o deslizamento suave nos trilhos, bem como diversas formas de recolhimento ou cruzamento dos módulos, nos formatos tipo “T”, “X” e “L”.
- h) SISTEMA DE FIXAÇÃO DOS MÓDULOS: O acionamento deverá ser mecânico, realizado externamente por meio de chave apropriada, promovendo a saída dos mecanismos telescópicos, que são comprimidos ao piso e ao teto junto ao trilho, com força aproximada de 90 kg.
- i) ACABAMENTOS: Deverão seguir o padrão existente das demais divisórias.

### **2.1.3 MOBILIÁRIO PLANEJADO SOB MEDIDA:**

- a) Serviço de confecção e instalação de móveis planejados por m². Área efetivamente executada conforme projeto e posteriormente conferida in loco, incluindo armários, mesas, balcões e móveis diversos, com ou sem vidros. Será considerada a vista frontal do móvel, independentemente da profundidade.

- b) Os móveis deverão ser confeccionados em MDF (Medium Density Fiberboard) com, no mínimo, 18 mm de espessura, revestido em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces, em cor a definir. Todos os componentes e estruturas necessários ao móvel — tais como fita de borda, correições, dobradiças, puxadores, pés, rodas, estruturas metálicas, entre outros — serão de responsabilidade do licitante vencedor e deverão estar incluídos na confecção dos móveis planejados. Todos os móveis confeccionados deverão seguir as diretrizes e recomendações da Norma Regulamentadora nº 17 (NR-17) – Ergonomia.
- c) Tampos em madeira, com espessura entre 25mm e 50mm, revestidos em laminado melamínico de baixa pressão, texturizado em ambas as faces.
- d) Bordas e tampos com acabamento em fita ABS de 2mm de espessura, colada a quente pelo sistema tipo *hot-melt*.
- e) Base com bordas acabadas em fita PVC de 2 mm de espessura, colada a quente pelo sistema *hot-melt*, similar ao acabamento dos painéis em MDF das divisórias.
- f) Sapatas reguladoras, quando necessárias, fixadas na base através de parafusos, permitindo a regulação tanto na parte interna quanto externa do mobiliário.
- g) Prateleiras, laterais e portas com borda com acabamento em fita PVC de 2,5mm de espessura, aplicada a quente pelo sistema *hot-melt* em todo o seu perímetro, similar ao acabamento dos painéis em MDF das divisórias.
- h) Junção das peças por meio de parafusos de aço atarraxantes e buchas metálicas. Dobradiças, correições ou quaisquer outros acessórios pertencentes à montagem, independentemente do módulo, devem possuir tratamento anticorrosivo.
- i) Portas com vidros: Recorte usinado especial, aplicável exclusivamente a armários com portas de vidro. O vidro poderá ser incolor, com **6 mm** de espessura, ou espelho comum, com **4 mm** de espessura, fixado por meio de **4 suportes metálicos** com pintura eletrostática (cor a definir), parafusados na parte interna das portas com parafusos atarraxantes. Para a face externa, recomenda-se o acabamento com **fita PVC de 0,45 mm** de espessura, aplicada com adesivo de contato.
- j) O valor do metro quadrado deverá englobar os custos necessários às etapas projeto, confecção, entrega e instalação dos móveis planejados.
- k) Deverá ser oferecida garantia de, no mínimo, três anos.

### 3. PADRÕES DE ACABAMENTO

Todos os materiais e componentes das divisórias deverão ser fornecidos e instalados em estrita conformidade com os parâmetros definidos nesta padronização. As características estruturais especificadas no grupo de modelos e padrões devem ser rigorosamente atendidas, garantindo a padronização, a integridade construtiva e a qualidade do acabamento, de acordo com as particularidades de composição e montagem de cada modelo a seguir.

- **ITEM 01:** Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do **tipo piso/teto, painel cego**, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 02:** Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do **painel lambri, tipo piso/teto, cego**, espessura de 45 a 50mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 03:** Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do **tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro simples**, com ou sem película de efeito jateado, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 04:** Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do **tipo piso/teto, misto, com painel cego e quadro de vidro simples, com película branco leitosa, para utilizar como lousa**, medindo 1800mm de largura, espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 05:** Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do **tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro duplo, micro persiana interna**, espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 06:** Serviço de confecção e instalação de divisória **tipo piso/teto, painel de vidro duplo, com micro persiana**, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 07:** Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do **tipo panorâmica, painel cego e vidro duplo**, com ou sem película de efeito jateado, com altura variável, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 08:** Serviço de confecção e instalação de **porta simples, cega**, completa, paginada, com ferragens, medindo 900x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.

- **ITEM 09:** Serviço de confecção e instalação de porta dupla, cega, completa, paginada, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 10:** Serviço de confecção e instalação de **porta simples, vidro duplo**, micro persiana interna, completa, com ferragens, medindo 900x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 11:** Serviço de confecção e instalação de **porta dupla, vidro duplo**, completa, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 12:** Serviço de confecção e instalação de conjunto de **porta de correr simples** para divisória piso teto, cega, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.
- **ITEM 13:** Serviço de confecção e instalação de conjunto de **porta de correr dupla para divisória piso teto, cega**, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.
- **ITEM 14:** Serviço de confecção e instalação de conjunto de **porta de correr simples, vidro duplo** para divisória piso teto, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.
- **ITEM 15:** Serviço de confecção e instalação de conjunto de **porta de correr dupla, vidro duplo** para divisória piso teto, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.
- **ITEM 16:** Serviço de confecção e fornecimento de **micro persianas** espessura 16mm para painel de vidro duplo, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 17:** Serviço de confecção, fornecimento e instalação **de isolamento acústico, Espuma acústica lisa** (Espuma flexível de poliuretano (PU)) destinada ao isolamento acústico e térmico entre ambientes, a ser instalada no interior dos painéis das divisórias. O produto deverá atender os requisitos da NBR 9442 – Propagação de chama e ISSO 354 – Absorção sonora e ter espessura compatível com a espessura das guias de piso e de teto que, de 50 mm (valor de referência) e deverá apresentar massa específica aparente de no mínimo 45 kg/m<sup>3</sup> densidade. Complementando o item deve ser fornecido o **conjunto de borrachas sintéticas para vedação**

entre as estruturas verticais e horizontais de travamento conforme particularidades da composição e montagem.

- **ITEM 18:** Serviço de **desmontagem de divisórias existentes**, independentemente do tipo da divisória (piso/teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.) incluindo movimentação do material até o depósito localizado na própria edificação.
- **ITEM 19:** Serviço de **montagem de divisórias reaproveitadas**, independentemente do tipo da divisória (piso-teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.), com ajustes, adequação e recortes necessários, incluindo movimentação de material complementar ao serviço, partindo do depósito localizado na própria edificação até o local da montagem do material.
- **ITEM 20:** Serviço de instalação e fornecimento de **divisória articulada/retrátil multidirecional acústica**, espessura final de 90 a 120mm, modulação 900mm, elevação painel cego ou paginado do piso até ao trilho, modulada de acordo com a medida local, acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 21:** Serviço de confecção e instalação de conjunto de **porta acústica simples**, com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg/m<sup>3</sup>, incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.
- **ITEM 22:** Serviço de confecção e instalação de conjunto de **porta acústica dupla**, com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg/m<sup>3</sup>, incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.
- **ITEM 23:** Serviço de confecção e fornecimento de **conjunto / kit de ferragens para porta**, incluindo fechadura, dobradiças, roldanas, parafusos e batedores, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 24:** Serviço de confecção e fornecimento de **acabamento reto** em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 25:** Serviço de confecção e fornecimento de **acabamento angular** em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, ângulos de 90º e 45º, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 26:** Serviço de confecção e fornecimento de **montante** em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis



a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.

- **ITEM 27:** Serviço de confecção e fornecimento de **guia superior (teto)** completo em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 28:** Serviço de confecção e fornecimento de **guia inferior (pisso)** completo em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 29:** Serviço de confecção e fornecimento de **conjunto/ kit, presilha, niveladores** (em nylon, aço ou alumínio) e parafusos para fixação das placas na estrutura da divisória, garantindo alinhamento, esquadrejamento e contraventamento do conjunto (estabilidade dimensional), acabamento de acordo com o padrão existente. O kit contempla 8 presilhas e 4 niveladores mais parafusos.
- **ITEM 30:** Serviço de confecção e fornecimento de **rodapés técnicos**, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 31:** Serviço de confecção, fornecimento e instalação de **mobiliário planejado sob medida**, conforme projeto, do tipo mesa ou qualquer móvel composto por uma ou mais tábuas/pranchas que assentam e se apoiam em cima de um ou vários(as) pés/bases possuindo tampo de MDF com espessura de 25mm a 50mm.
- **ITEM 32:** Serviço de confecção, fornecimento e instalação de **mobiliário planejado sob medida**, conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta **sem vidros** e respectivos acessórios integrados a confecção do item.
- **ITEM 33:** Serviço de confecção, fornecimento e instalação de mobiliário planejado sob medida, conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta **com vidros** e respectivos acessórios integrados a confecção do item.

**CERTIFICADOS DE GARANTIA TESTADOS ATRAVÉS DE LABORATÓRIOS TERCEIRIZADOS E RECONHECIDOS QUE DEVERÃO SER APRESENTADOS:**

- Comprovação de que a madeira utilizada é de origem legal e proveniente de Certificação de Manejo Florestal – expedido pelo FSC (Forest Stewardship Council) e/ou CEFLOR (Programa Brasileiro de Certificação Florestal);
- Laudo Técnico, emitido por laboratório que comprove que as divisórias apresentam um coeficiente acústico superior a 40db tanto para os painéis de madeira quanto para os painéis de vidro;
- Certificação para NBR 15.141/2008 da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

**PRAZO PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO:** Após a aprovação do orçamento prévio pela fiscalização, a CONTRATADA deverá iniciar a execução dos serviços, utilizando os materiais especificados em cada Ordem de Serviço, no prazo máximo de **20 (vinte) dias corridos**.

**PRAZO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** Será determinado após **análise prévia** dos itens de serviço e dos quantitativos a serem executados.

**CONFERÊNCIA DAS MEDIDAS “IN LOCO”.**

**SOLICITAR AMOSTRA DOS ITENS ABAIXO OU VISITA À EMPRESA, DESDE QUE SEJA EM BRASÍLIA.**

- **ITEM 01:** Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do **tipo piso/teto, painel cego**, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 06:** Serviço de confecção e instalação de divisória **tipo piso/teto, painel de vidro duplo, com micro persiana**, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 08:** Serviço de confecção e instalação de **porta simples, cega**, completa, paginada, com ferragens, medindo 900x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.
- **ITEM 10:** Serviço de confecção e instalação de **porta simples, vidro duplo**, micro persiana interna, completa, com ferragens, medindo 900x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.

#### **TABELA DE QUANTITATIVOS**

	<b>GRUPO ÚNICO – DIVISÓRIAS e MOBILIÁRIOS SOB MEDIDA</b>
--	--

ITENS	DESCRIÇÃO	CATSER	UNID.	QUANT. ESTIMADA
01	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, painel cego</b> , espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m <sup>2</sup>	1.800
02	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>painel lambri, tipo piso/teto, cego</b> , espessura de 45 e 50mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m <sup>2</sup>	2.000
03	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro simples</b> , com ou sem película de efeito jateado, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m <sup>2</sup>	150
04	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, misto, com painel cego e quadro de vidro simples, com película branco leitosa, para utilizar como lousa</b> , medindo 1800mm de largura, espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de	15814	m <sup>2</sup>	100

	aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.			
<b>05</b>	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo piso/teto, misto, com painel cego e vidro duplo, micro persiana interna</b> , espessura de 90mm, mais bandeira cega, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m <sup>2</sup>	700
<b>06</b>	Serviço de confecção e instalação de divisória <b>tipo piso/teto, painel de vidro duplo, com micro persiana</b> , espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m <sup>2</sup>	700
<b>07</b>	Serviço de confecção e instalação de divisória em MDF do <b>tipo panorâmica, painel cego e vidro duplo</b> , com ou sem película de efeito jateado, com altura variável, espessura de 90mm, com ou sem rodapé técnico, paginado conforme local de aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m <sup>2</sup>	150
<b>08</b>	Serviço de confecção e instalação de <b>porta simples, cega</b> , completa, paginada, com ferragens, medindo 900x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	200

<b>09</b>	Serviço de confecção e instalação de <b>porta dupla, cega</b> , completa, paginada, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com 38mm de espessura e bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	50
<b>10</b>	Serviço de confecção e instalação de <b>porta simples, vidro duplo</b> , micro persiana interna, completa, com ferragens, medindo 900x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	120
<b>11</b>	Serviço de confecção e instalação de <b>porta dupla, vidro duplo</b> , completa, com ferragens, medindo 1800x2150mm, com bandeira cega, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	Unid.	30
<b>12</b>	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta de correr simples</b> para divisória piso teto, cega, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	20
<b>13</b>	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta de correr dupla</b> para divisória piso teto, cega, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo,	15814	Unid.	20

	fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.			
<b>14</b>	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta de correr simples, vidro duplo</b> para divisória piso teto, com vão de 1000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	20
<b>15</b>	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta de correr dupla, vidro duplo</b> para divisória piso teto, com vão de 2000x2150mm, composta por módulo piso/teto para receber a porta, com bandeira cega, kit de instalação completo, fechadura e ferragens, acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	20
<b>16</b>	Serviço de confecção e fornecimento de <b>micro persianas</b> espessura 16mm para painel de vidro duplo, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m²	200
<b>17</b>	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de <b>isolamento acústico, Espuma acústica lisa</b> (Espuma flexível de poliuretano (PU)) destinada ao isolamento acústico e térmico entre ambientes, a ser instalada no interior dos painéis das divisórias. O produto deverá atender os	15814	m²	1.800

	requisitos da NBR 9442 – Propagação de chama e ISSO 354 – Absorção sonora e ter espessura compatível com a espessura das guias de piso e de teto que, de 50 mm (valor de referência) e deverá apresentar massa específica aparente de no mínimo 45 kg/m <sup>3</sup> densidade. Complementando o item deve ser fornecido <b>o conjunto de borrachas sintéticas para vedação entre as estruturas</b> verticais e horizontais de travamento conforme particularidades da composição e montagem.			
<b>18</b>	Serviço de <b>desmontagem de divisórias existentes</b> , independentemente do tipo da divisória (piso/teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.) incluindo movimentação do material até o depósito localizado na própria edificação.	15814	m <sup>2</sup>	3.000
<b>19</b>	Serviço de <b>montagem de divisórias reaproveitadas</b> , independentemente do tipo da divisória (piso-teto, panorâmica, cega com vidro, só vidro, portas, guichês, lambri, articulada etc.), com ajustes, adequação e recortes necessários, incluindo movimentação de material complementar ao serviço, partindo do depósito localizado na própria edificação até o local da montagem do material.	15814	m <sup>2</sup>	2.000
<b>20</b>	Serviço de instalação e fornecimento de <b>divisória articulada/retrátil</b>		m <sup>2</sup>	100

	<b>multidirecional acústica</b> , espessura final de 90 a 120mm, modulação 900mm, elevação painel cego ou paginado do piso até ao trilho, modulada de acordo com a medida local, acabamento de acordo com o padrão existente.	15814		
<b>21</b>	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta acústica simples</b> , com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg/m <sup>3</sup> , incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	10
<b>22</b>	Serviço de confecção e instalação de conjunto de <b>porta acústica dupla</b> , com 60mm de espessura e miolo de lã de pet ou lã de rocha de 50 mm espessura com densidade de 35 kg/m <sup>3</sup> , incluindo kit de instalação completo, com fechadura, puxadores e ferragens, altura e largura variando conforme o local de aplicação e acabamento conforme projeto ou padrão existente.	15814	Unid.	15
<b>23</b>	Serviço de confecção e fornecimento de <b>conjunto / kit de ferragens para porta</b> , incluindo fechadura, dobradiças, parafusos e batedor, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local de aplicação e	15814	Unid.	120



	acabamento de acordo com o padrão existente.			
<b>24</b>	Serviço de confecção e fornecimento de <b>acabamento reto</b> em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	120
<b>25</b>	Serviço de confecção e fornecimento de <b>acabamento angular</b> em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, ângulos de 90º e 45º, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	120
<b>26</b>	Serviço de confecção e fornecimento de <b>montante</b> em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir, compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	240
<b>27</b>	Serviço de confecção e fornecimento de <b>guia superior (teto)</b> completo em		m	120

	alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814		
28	Serviço de confecção e fornecimento de <b>guia inferior (piso)</b> completo em alumínio extrudado com acabamento anodizado natural fosco ou com pintura eletroestática com cor a definir. A espessura da guia deve garantir espessura final acabada da parede de divisória de 90 mm; peça com comprimento conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	120
29	Serviço de confecção e fornecimento de <b>conjunto/ kit, presilha, niveladores</b> (em nylon, aço ou alumínio) e parafusos para fixação das placas na estrutura da divisória, garantindo alinhamento, esquadrejamento e contraventamento do conjunto (estabilidade dimensional), acabamento de acordo com o padrão existente. O kit contempla em 8 presilhas e 4 niveladores mais parafusos.	15814	Unid.	500

30	Serviço de confecção e fornecimento de <b>rodapés técnicos</b> , compatíveis a divisórias de espessura de 90mm, paginado conforme local da aplicação e acabamento de acordo com o padrão existente.	15814	m	120
31	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de <b>mobiliário planejado sob medida</b> , conforme projeto, do tipo mesa ou qualquer móvel composto por uma ou mais tábuas/pranchas que assentam e se apoiam em cima de um ou vários(as) pés/bases possuindo tampo com espessura de 25mm a 50mm.	15814	m <sup>2</sup>	300
32	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de <b>mobiliário planejado sob medida</b> , conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta <b>sem vidros</b> e respectivos acessórios integrados a confecção do item.	15814	m <sup>2</sup>	300
33	Serviço de confecção, fornecimento e instalação de <b>mobiliário planejado sob medida</b> , conforme projeto, do tipo armário ou qualquer móvel composto de base, lateral e fundo com subdivisões ou não, modulados ou não com porta <b>com vidros</b> e respectivos	15814	m <sup>2</sup>	300

	acessórios integrados a confecção do item.			
--	--	--	--	--



**MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES  
SECRETARIA EXECUTIVA  
SUBSECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS  
COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA**

**Declaração de Vistoria**

DECLARAMOS, para fins de participação no processo licitatório do MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES - MT, que o responsável indicado pela empresa, cujos dados estão informados abaixo, vistoriou nesta data as dependências do MT situadas no Setor de Expansão dos Ministérios Norte, Edifício Anexo do Ministério dos Transportes, Esplanada dos Ministérios - Bloco "A e B"; a Coordenação de Infraestrutura - (COINF) - Térreo Ala Oeste - Brasília - DF, sala nº 04 onde tomou conhecimento dos locais, em geral, área externa e instalações, nos quais se desenvolverão os serviços e esclareceu todas as dúvidas, de forma a subsidiar a formulação de sua proposta, estando ciente de todas as situações inerentes à prestação dos serviços objeto desta Licitação, tendo aceitado as condições existentes, dando ciência do estado de conservação em que se encontram e assumindo a execução das mesmas a partir do início da prestação dos serviços, não podendo alegar desconhecimento de qualquer dificuldade encontrada futuramente.

Responsável:

Documento de Identificação:

Nome da Empresa:

CNPJ:

Endereço:

Telefone:

E-mail:

Brasilia-DF   /   /

Assinatura do Representante - Órgão

Assinatura do Representante - Empresa



**MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES**  
**SECRETARIA EXECUTIVA**  
**SUBSECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E ADMINISTRAÇÃO**  
**COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS**  
**COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA**

**ANEXO**

**INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE RESULTADOS  
(IMR)**

<b>INDICADORES</b>	
<b>Qualidade dos serviços prestados e atendimento de regras contratuais</b>	
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>
Finalidade	O presente Instrumento de Medição de Resultados (IMR) tem por finalidade estabelecer critérios objetivos de avaliação do desempenho da Contratada na execução dos serviços de confecção, fornecimento, remanejamento e instalação de divisórias, sob demanda, por meio de Ordens de Serviço, assegurando qualidade, conformidade técnica e cumprimento de prazos, nos termos do Termo de Referência e do contrato.
Meta a Cumprir	100% dos serviços executados e dos materiais recebidos, adequados ao padrão de qualidade e ao prazo definido citado no Termo de Referência.
Instrumento de medição	Planilha de mensuração dos serviços executados.
Forma de acompanhamento	A fiscalização do contrato acompanhará o cumprimento das atividades da execução dos serviços, conforme perspectiva da Administração e posterior lançamento do resultado na planilha.
Periodicidade	A avaliação será realizada por Ordem de Serviço executada.
Mecanismo de cálculo	O número de ocorrências refletirá o percentual de atingimento da meta (%) ou, a glosa, pelo não atingimento.
Início de Vigência	A partir da emissão da Ordem de Serviços
Faixas de ajuste no pagamento	0 a 3 ocorrências = 100% da meta = recebimento de 100% da fatura. 4 a 6 ocorrências = 95% da meta = recebimento de 95% da fatura. 7 a 9 ocorrências = 90% da meta = recebimento de 90% da fatura. 10 a 12 ocorrências = 85% da meta = recebimento 85% da fatura.
Sanção	A verificação de 13 (treze) ou mais ocorrências na mesma Ordem de Serviço poderá caracterizar inexecução parcial do objeto, sujeitando a Contratada às sanções previstas no contrato e nos arts. 155 a 163 da Lei nº 14.133/2021, garantidos o contraditório e a ampla defesa.

<b>AVALIAÇÃO</b>		
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>OCORRÊNCIAS</b>
1	Não comunicar formalmente à Administração qualquer anormalidade que comprometa a execução da Ordem de Serviço.	-
2	Atraso injustificado no fornecimento de materiais ou equipamentos previstos na Ordem de Serviço (por dia de atraso).	-
3	Atraso injustificado no início da execução após emissão da Ordem de Serviço (por dia).	-
4	Recusa injustificada em executar serviço regularmente determinado pela Fiscalização.	-
5	Execução de serviços em desconformidade com as especificações técnicas do Termo de Referência.	-

6	Utilização de materiais em desacordo com os padrões de qualidade exigidos.	-
7	Não substituição de materiais rejeitados pela Fiscalização no prazo estipulado.	-
8	Não utilização de crachá e/ou uniforme.	-
9	Não correção de serviços executados com vícios ou defeitos no prazo determinado.	-
10	Descumprimento das normas de segurança do trabalho aplicáveis.	-
11	Não fornecimento ou não utilização de EPI/EPC quando exigido.	-
12	Abandono injustificado da execução antes da conclusão da Ordem de Serviço.	-
13	Não limpeza e organização da área após a conclusão dos serviços.	-
14	Deixar de manter, durante a execução do contrato, as condições de habilitação exigidas no certame licitatório. (Por verificação, quando da medição dos serviços).	-