

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

Termo de Referência 176/2025

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
176/2025	110001-SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO	CLAUDECI MARQUES DE SOUSA	04/12/2025 10:48 (v 7.19)
Status			
ASSINADO			

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens permanentes		00059.000135/2025-66

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. O objeto da presente licitação é o registro de preços para a eventual aquisição de materiais para adequar e modernizar a Reserva Técnica e Depósitos do Acervo Cultura da Presidência da República com fornecimento e instalação de sistemas para arquivos deslizantes para acondicionar o acervo, de modo otimizado, com elevados padrões de segurança e de proteção contra agentes nocivos externos, conforme demanda da Diretoria Curatorial dos Palácios Presidenciais - DCPD apresentada via Documento de Formalização da Demanda nº 1/2025/DCPP/GAGI/GPPR (SEI 6539091), Projeto Adequação/Modernização Reserva Técnica/Depósitos (SEI 7003731) e Projeto de Arquitetura/Executivo (SEI 7073093), nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

Grupo	Item	Descrição	Catmat	U.F	Quant. Regist.	Quant. Pedido Mín.	Quant. Pedido Máx.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
		<p>Arquivos deslizantes</p> <p>Sistemas 02 e 03</p> <p>Face A</p> <p>4 unidades - Face terminal móvel – módulo simples duplos de sistema organizacional.</p> <p>Tipo Acionamento: Mecânico</p> <p>Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos</p> <p>Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Prateleiras</p> <p>Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço</p> <p>Cor Revestimento: A definir. Largura: 1,20 M</p> <p>Altura: 3 M Profundidade: 45,7 CM</p> <p>Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante, Mecânico</p> <p>Contendo:</p> <p>8 unidades - Prateleiras – Especial Lisa – 415 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima</p>							

1	de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa 8 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 627 mm (P) carga de resistência mínima de 240kg 12 unidades - Aparador frontal – (suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida: 1.200 mm 2 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 457 mm (L) x 3010 mm (A) 2 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio 4 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)	621060	Conj.	1	1	1	51.175,00	51.175,00
Arquivos deslizantes Sistemas 01 e 04 Face F 4 unidades - <u>Face terminal móvel – módulo simples de sistema organizacional.</u> Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Prateleiras Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 1,20 M Altura: 3 M Profundidade: 65,7 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante, Mecânico Contendo: 8 unidades - Prateleiras – Especial duplo reforço – 627 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço								

no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa

8 unidades - **Componentes fixos** para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 627 mm (P) carga de resistência mínima de 240kg

12 unidades - **Aparador frontal** – (suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida: 1.200 mm - Quantidade: 12 (doze)

1 unidades - **Porta de correr especial** - em aço carbono - com trava biométrica (sistema de eletroímã). Medida: 2.400 mm com trava

2 unidades - **Painel Frontal** decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 647 mm (L) x 3010 mm (A)

4 unidades - **Painel fechamento** interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)

Arquivos deslizantes

Sistemas 02 e 03 Face E

4 unidades - Face terminal fixa - Módulo simples de sistema organizacional

Tipo Acionamento: Mecânico

Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos

Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE

Configuração Interna: Com Gavetas E

Prateleiras

Material Rolamento: Aço

Material Corpo: Aço

Cor Revestimento: A definir

Largura: 1,20 M

Altura: 3 M

Profundidade: 44,7 CM

Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó

Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico

Contendo:

6 unidades - **Prateleiras** – Especial Lisa – 415 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa

30 unidades - **Componentes fixos** para composição interna do sistema organizacional

4

621060

Conj.

1

1

1

50.200,00

50.200,00

medindo: 1.192 mm (L) x 415 mm (P) carga de resistência mínima de 200kg

72 unidades - **Gaveta Especial para arquivo deslizante**— chapas de aço carbono. medida: 415 (P) mm x 1.192 mm (L) – 310 mm (A), fechada com divisor interno 415 mm (P) x 300 mm (A), carga de resistência mínima de 40kg

144 unidades - **Divisores de gaveta** – em aço carbono. Medida: 415 mm (P) x 300 mm (A)

2 unidades - **Porta de correr especial** - em aço carbono - com trava biométrica (sistema de eletroímã). Medida: 2.400 mm com trava

2 unidades - **Painel Frontal** decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 447 mm (L) x 3010 mm (A)

4 unidades - **Painel fechamento** interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)

Arquivos deslizantes

Sistemas 01, 02 e 03

32 unidades – **face módulos intermediários para módulos duplos de sistema organizacional** - medindo: 1,20 M (L), 3 M (A) e 1,01 M (P).

Tipo Acionamento: Mecânico

Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos

Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE

Configuração Interna: Com Gavetas E

Prateleiras

Material Rolamento: Aço

Material Corpo: Aço

Cor Revestimento: A definir

Largura: 1,20 M

Altura: 3 M

Profundidade: 101 CM

Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó

Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico

Com:

14 Unidades - **Face C** módulos intermediários para módulo duplos - medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 50,5 CM (P)

14 Unidades - **Face B** módulos intermediários para módulo duplos - medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 50,5 CM (P)

04 Unidades - **Face D** módulos intermediários para módulo duplos - medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 50,5 CM (P)

5

621060

Conj.

1

1

1

431.317,50

431.317,50

Contendo:

124 Unidades - **Prateleiras** – Especial Lisa – 490 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa

124 unidades - **Componentes fixos** para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 490 mm (P) carga de resistência mínima de 220kg

20 unidades - **Aparador frontal** – (suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida: 1.200 mm

8 unidades - **Painel Frontal** decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 1010 mm (L) x 3010 mm (A)

8 unidades – **manípulo** (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio

16 unidades - **Painel fechamento** interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)

Arquivos deslizantes**Sistemas 02 e 03**

32 unidades – **face módulos intermediários para módulos duplos de sistema organizacional** - medindo: 1,20 M (L), 3 M (A) e 8,60 M (P)

Tipo Acionamento: Mecânico

Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos

Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE

Configuração Interna: Com Gavetas E

Prateleiras

Material Rolamento: Aço

Material Corpo: Aço

Cor Revestimento: A definir

Largura: 1,20 M

Altura: 3 M

Profundidade: 86 CM

Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó

Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico

Com:

Com: 12 unidades – **Face C** módulos intermediários medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 43 CM (P)

1	6	<p>06 unidades – Face D módulos intermediários medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 43 CM (P)</p> <p>14 unidades – Face E módulos intermediários medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 43 CM (P)</p> <p>Contendo:</p> <p>32 unidades - Face módulos intermediários medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 43 CM (P)</p> <p>124 unidades - Prateleiras – Especial Lisa – 415 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa.</p> <p>102 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 627 mm (P) carga de resistência mínima de 240kg</p> <p>110 unidades - Aparador frontal – (suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida: 1.200 mm</p> <p>8 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 860 mm (L) x 3010 mm (A)</p> <p>8 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio.</p> <p>16 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)</p>	621060	Conj.	1	1	1	435.625,00	435.625,00
	7	<p>Trilho</p> <p>Sistemas 1, 2, 3, 4, 6 e 9</p> <p>Especificação: Material: zincado em aço carbono Tipo: encaixe macho/fêmea dupla G Largura: 130 mm com trava estabilizadora Aplicação: arquivo deslizante</p>	302629	Metro linear	141	1	141	1.036,25	146.111,25
	8	<p>Piso elevado (plataforma)</p> <p>Sistemas 1, 2, 3 e 4</p> <p>Especificação: Material: aço Especificação: espessura mínima de 2,2 mm e superfície antiderrapante através de 5</p>	626406	m²	134	1	134	2.212,50	296.475,00

	lágrimas em alto relevo Profundidade: 5,42 m Comprimento: 24,66 m Norma: NR 17 e NBR 13961:2010							
9	Controlador Acesso Sistemas 1, 2, 3 e 4 Especificação: Trava geral eletrônica por biometria Tipo: Display Tipo Touch-Screen Padrão: Stand-Alone Tipo Conexão: Rede Local Características Adicionais: Identificação Através De Biometria/Smart Card Aplicação: Monitoramento e Controle de Portas de Acesso Tipo Uso: Fechadura do Tipo Eletroímã ou Eletromagnética	443453	Unid.	8	1	8	9.025,00	72.200,00
10	Purificador Ar Sistemas 1, 2, 3 e 4 Especificação: Tipo Equipamento: Portátil Velocidade Operação: Baixa/Média E Alta Capacidade Purificação: 99,97 M2 Voltagem: 127 V 220V Fluxo de ar máximo: 204m3/h Consumo: 55 Wh, em velocidade máxima	444950	Unid.	20	1	20	8.300,00	166.000,00
11	Porta-Paleta Módulo de estocagem Sistemas 5 e 7 Especificação: Material: Chapa De Aço Com Furos Tipo: Longarina Para Estrutura Comprimento: 2,3 M Altura: 2,5 M Profundidade: 1 M Características Adicionais: - Travas de segurança tipo pino - Configuração Interna: 2 níveis de armazenamento-plano metálico para até 500kg) 10 unidade - Par de longarina (plano metálico) 2.300 mm (L) x 1.000 mm (P) Acabamento: Em Pintura Epóxi Poliéster	484134	Unid.	10	1	10	17.225,00	172.250,00
12	Porta-Paleta Módulo de estocagem Sistemas 5 e 7 Especificação: Material: Chapa De Aço Com Furos Tipo: Longarina Para Estrutura Comprimento: 2,3 M Altura: 2,5 M Profundidade: 85 CM Características Adicionais: - Travas de segurança tipo pino	484134	Unid.	6	1	6	15.575,00	93.450,00

		- Configuração Interna: 2 níveis de armazenamento-plano metálico para até 500kg) 06 unidades Par de longarina (plano metálico) 2.300 mm (L) x 850 mm (P) Acabamento: Em Pintura Epóxi Poliéster							
13		Porta-Paleta Módulo de estocagem Sistemas 5 e 7 Especificação: Material: Chapa De Aço Com Furos Tipo: Longarina Para Estrutura Comprimento: 1,8 M Altura: 2,5 M Profundidade: 1 M Características Adicionais: - Travas de segurança tipo pino - Configuração Interna: 2 níveis de armazenamento-plano metálico para até 500kg) 04 unidades - Par de longarina (plano metálico) 1.800 mm (L) x 1.000 mm (P) Acabamento: Em Pintura Epóxi Poliéster	412487	Unid.	4	1	4	16.100,00	64.400,00
14		Porta-Paleta Módulo de estocagem Sistemas 5 e 7 Especificação: Material: Chapa De Aço Com Furos Tipo: Longarina Para Estrutura Comprimento: 1,8 M Altura: 2,5 M Profundidade: 85 CM Características Adicionais: - Travas de segurança tipo pino - Configuração Interna: 2 níveis de armazenamento-plano metálico para até 500kg) 06 unidades - Par de longarina (plano metálico) 1.800 mm (L) x 850 mm (P) Acabamento: Em Pintura Epóxi Poliéster	412487	Unid.	6	1	6	14.825,00	88.950,00
15		Montante Mestre Par de montante Sistemas 5 e 7 Especificação: Composição: 2 Colunas Dimensões: 2.500 MM (A) Material: Chapa De Aço Perfurada Acabamento Estrutura: Pintura Epóxi Poliéster Componentes Adicionais: Com Travessas E Diagonais, Sapatas, Separador. Aplicação: Porta-Paletes	615416	Par	38	1	38	8.810,00	334.780,00
		Arquivos deslizantes							

16	<p>Sistema 6</p> <p>14 unidades – faces duplas Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos</p> <p>Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 6,48 M Altura: 2,50 M Profundidade: 63,7 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico</p> <p>Contendo:</p> <p>7 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio</p> <p>Configuração Interna:</p> <p>14 unidades – suportes para tapetes grandes 56 unidades – suportes para tapetes</p>	363288	Conj.	1	1	1	236.290,00	236.290,00
17	<p>Estruturas Metálicas (Mezanino)</p> <p>Depósito 1</p> <p>Especificação: Contendo escada, piso metálico e guarda corpo ao redor do mesmo;</p> <p>68,40 metros quadrados - Em aço A572 GR50 similar ou de melhor qualidade, com resistência a sobrecarga total de 860Kg/m²</p>	626406	Unid.	1	1	1	579.000,00	579.000,00
18	<p>Trainel Guarda de tapete</p> <p>Sistema 8</p> <p>Especificação: Quadros fabricados em tubo de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura mínima de 2,0 mm Componentes internos:</p> <p>30 unidades – quadros – medida: 2.627 mm (L) x 2.285 mm (A)</p> <p>90 unidades – suportes para tapetes – medida: 2.547 mm (L)</p>	291903	Unid.	30	1	30	14.956,50	448.695,00
19	<p>Estrutura Metálica (Para trainel fixo /deslizante) - Tapetes</p> <p>Sistema 8</p> <p>Especificação: estrutura confeccionadas em tubos de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura mínima de 2,0 mm para 30 trainéis em área de 51,12 metros quadrados</p>	291903	Unid.	1	1	1	59.353,00	59.353,00

20	Estruturas Metálicas (Mezanino) Depósito 2 Especificação: Contendo escada, piso metálico e guarda corpo ao redor do mesmo; 69,64 metros quadrados - Em aço A572 GR50 similar ou de melhor qualidade, com resistência a sobrecarga total de 860Kg/m²	291903	Unid.	1	1	1	472.720,25	472.720,25
21	Arquivos deslizantes Sistema 9 6 unidades – plataformas faces duplas Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 10,50 M Altura: 1 M Profundidade: 1,21 M Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico Contendo: 6 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio	363288	Conj.	1	1	1	494.658,75	494.658,75
22	Mapoteca Sistema 9 Especificação: Material: Chapa Aço Tratamento Superficial: Pintura com tratamento antiferruginoso por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó Cor Tinta: A definir Largura: 1.390 mm Altura: 1.265 mm Profundidade: 950 mm Características Adicionais: puxadores embutidos confeccionados em Poliamida Quantidade Gavetas: 10 Gavetas para Arquivamento Horizontal com fechadura e dois puxadores Medidas: 1.390 mm (L) x 1.265 mm (A) x 950 mm (P) Corpo da gaveta: Confeccionado em chapa de aço carbono SAE, Espessura: 0,90 mm Altura: 58 mm Sendo dobrado em toda a extensão lateral da profundidade para evitar cantos vivos Tampo da mapoteca Confeccionado em laminado melamínico de	623153	Unid.	4	1	4	16.800,00	67.200,00

	baixa pressão Medidas: 25 mm de espessura mínima, 1.390 mm (L) x 950 mm (P), medidas iguais à base							
23	Estrutura Metálica (Para os trainéis fixo /deslizante) - Obras de Arte Sistema 10 Especificação: estrutura confeccionadas em tubos de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura mínima de 2,0 mm para 52 trainéis em área de aproximadamente 162,00 metros quadrados	302629	Unid.	1	1	1	191.500,00	191.500,00
24	Trainel fixo/móvel Sistema 10 Especificação: Quadros fabricados em tubo de aço carbono medindo aprox. 45mm X 45mm com espessura de 2,0 mm Contendo: 06 unidades – quadro com tela aramada simples 60 x 60 mm, fio 4,8 mm. Para trainel medindo: 6.675 mm (L) x 2.520 mm (A) 200 unidades – ganchos para trainel.	626406	Conj.	6	1	6	43.125,00	258.750,00
25	Trainel fixo/móvel Sistema 10 Especificação: Quadros fabricados em tubo de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura de 2,0 mm. Contendo: 46 unidades – quadro com tela aramada dupla 60 x 60 (diâmetro), fio 4,8 mm. Para trainel medindo: 6.675 mm (L) x 2.520 mm (A) 3.100 unidades – ganchos para trainel.	626406	Conj.	46	1	46	45.225,00	2.080.350,00
26	Estruturas Metálicas (Mezanino) Depósito 3 Especificação: Contendo escada, piso metálico e guarda corpo ao redor do mesmo; 179,64 metros quadrados - Em aço A572 GR50 similar ou de melhor qualidade, com resistência a sobrecarga total de 860Kg/m²	626406	Unid.	1	1	1	1.340.000,00	1.340.000,00
Valor Total Geral								8.732.950,75

1.2. Em caso de discordância existente entre as especificações do objeto descritas no CATMAT e as constantes deste Termo de Referência, prevalecerão as últimas. Para efeito de lances e elaboração de propostas as empresas participantes deverão considerar as especificações dos materiais constantes no quadro descritivo dos itens licitados, no subitem 1.1 deste Termo de Referência.

1.3. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante no item 4.1 do Estudo Técnico Preliminar.

1.4. O prazo de vigência da contratação é de 1 (um) ano, contado da assinatura do contrato, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

- 1.5. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.
- 1.6. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.
- 1.7. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de um ano, contado do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, e poderá ser prorrogado por igual período, na forma do art. 22 do Decreto 11.462/2023.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada no item 4 do Estudo Técnico Preliminar, apêndice deste Termo de Referência.
- 2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual - PCA 2025, conforme detalhamento a seguir:
- PNCP: 00394411000109-0-000004/2025
- Data de publicação no PNCP: 15/05/2024
- Id do item no PCA: 592
- Classe/Grupo: 7125 - ARMÁRIOS E ESTANTES
- Identificador da Futura Contratação: 110001-354/2025

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

- 3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada no item 6 do Estudo Técnico Preliminar, apêndice deste Termo de Referência.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Requisitos Gerais

4.1. Os materiais dos sistemas para arquivos deslizantes que ora se propõe adquirir devem atender a Diretoria Curatorial dos Palácios Presidenciais. A condição atual das reservas técnicas que abrigam o acervo cultural público da Presidência da República, em relação ao mobiliário para acondicionamento dos bens culturais é ineficiente e não atende as condições mínimas de segurança e prevenção de sinistros. A guarda e manuseio são inadequados, devido à ausência de proteção, mobiliário de apoio para processamento técnico do acervo, uso de soluções improvisadas de armazenamento, dentre outros.

Sustentabilidade

4.2. O Contratado deverá adotar práticas de sustentabilidade ambiental, conforme prevê a Instrução Normativa IN SLTIMPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal direta, Autárquica e Fundacional, em especial o disposto em seus artigos 2º e 5º, a saber:

- I – que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;
- II – que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;
- III – que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e
- IV – que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

Catálogo dos Materiais

4.3. Para os itens a serem adquiridos, o licitante deverá encaminhar, juntamente com a proposta comercial, catálogo que contenha todas as especificações e imagens dos produtos que possam certificar o atendimento às especificações do Termo de Referência.

Subcontratação

4.4. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da Contratação

4.5. Será exigida a garantia da contratação de que tratam os arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, com validade durante a execução do contrato e 90 (noventa) dias após término da vigência contratual, podendo o Contratado optar pela caução em dinheiro ou em títulos da dívida pública, seguro-garantia, fiança bancária ou título de capitalização, em valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total da contratação.

4.6. Em caso de opção pelo seguro-garantia, a parte adjudicatária deverá apresentá-la, no máximo, até a data de assinatura do contrato.

4.6.1. A apólice de seguro-garantia permanecerá em vigor mesmo que o Contratado não pague o prêmio nas datas convencionadas.

4.6.2. Caso o adjudicatário não apresente a apólice de seguro de garantia antes da assinatura do contrato, ocorrerá a preclusão do direito de escolha dessa modalidade de garantia.

4.6.3. A apólice de seguro-garantia deverá acompanhar as modificações referentes à vigência do contrato principal mediante a emissão do respectivo endosso pela seguradora.

4.6.4. Será permitida a substituição da apólice de seguro-garantia na data de renovação ou de aniversário, desde que mantidas as condições e coberturas da apólice vigente e nenhum período fique descoberto, ressalvados os períodos de suspensão contratual.

4.6.5. Caso o adjudicatário não opte pelo seguro-garantia ou não apresente a apólice de seguro de garantia antes da assinatura do contrato, deverá apresentar, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, prorrogáveis por igual período, a critério do Contratante, contado da assinatura do contrato, comprovante de prestação de garantia nas modalidades de caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, fiança bancária ou títulos de capitalização.

4.7. Caso seja a garantia em dinheiro a modalidade de garantia escolhida pelo Contratado, deverá ser efetuada em favor do Contratante, em conta específica na Caixa Econômica Federal, com correção monetária.

4.8. Caso a opção seja por utilizar títulos da dívida pública, estes devem ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério competente.

4.9. No caso de garantia na modalidade de fiança bancária, deverá ser emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil, e deverá constar expressa renúncia do fiador aos benefícios do artigo 827 do Código Civil.

4.10. Na hipótese de opção pelo título de capitalização, a garantia deverá ser custeada por pagamento único, com resgate pelo valor total, sob a modalidade de instrumento de garantia, emitido por sociedades de capitalização regulamente constituídas e autorizadas pelo Governo Federal.

4.10.1. O título de capitalização deverá ser apresentado ao Contratante juntamente com as condições gerais e o número do processo administrativo sob o qual o plano de capitalização foi aprovado pela Susep (art. 8º, III, da Circular SUSEP nº 656, de 11 de março de 2022).

4.11. A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, sob pena de não aceitação, o pagamento de:

4.11.1. prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do contrato e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas; e

4.11.2. multas moratórias e punitivas aplicadas pela Administração ao Contratado.

4.12. No caso de alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser ajustada ou renovada, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, prorrogáveis por igual período, contado da data de assinatura do termo aditivo ou da emissão do apostilamento, seguindo os mesmos parâmetros utilizados quando da contratação.

4.13. Na hipótese de suspensão do contrato por ordem ou inadimplemento da Administração, o Contratado ficará desobrigado de renovar a garantia ou de endossar a apólice de seguro até a ordem de reinício da execução ou o adimplemento pela Administração.

4.14. Se o valor da garantia for utilizado total ou parcialmente em pagamento de qualquer obrigação, o Contratado obriga-se a fazer a respectiva reposição no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, prorrogáveis por igual período, a critério do Contratante, contados da data em que for notificada .

4.15. O Contratante executará a garantia na forma prevista na legislação que rege a matéria.

4.15.1. O emitente da garantia ofertada pelo Contratado deverá ser notificado pelo Contratante quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

4.15.2. Caso se trate da modalidade seguro-garantia, ocorrido o sinistro durante a vigência da apólice, sua caracterização e comunicação poderão ocorrer fora desta vigência, não caracterizando fato que justifique a negativa do sinistro, desde que respeitados os prazos prescricionais aplicados ao contrato de seguro, nos termos do art. 20 da Circular Susep nº 662, de 11 de abril de 2022.

4.16. Extinguir-se-á a garantia com a restituição da carta fiança, autorização para a liberação de importâncias depositadas em dinheiro a título de garantia ou anuência ao resgate do título de capitalização, acompanhada de declaração do Contratante, mediante termo circunstanciado, de que o Contratado cumpriu todas as cláusulas do contrato.

4.16.1. A extinção da garantia na modalidade seguro-garantia observará a regulamentação da Susep.

4.16.2. A Administração deverá apurar se há alguma pendência contratual antes do término da vigência da apólice.

4.17. A garantia somente será liberada ou restituída após a fiel execução do contrato ou após a sua extinção por culpa exclusiva da Administração e, quando em dinheiro, será atualizada monetariamente.

4.18. O Contratado autoriza o Contratante a reter, a qualquer tempo, a garantia, na forma prevista neste Termo de Referência.

4.19. O garantidor não é parte para figurar em processo administrativo instaurado pelo Contratante com o objetivo de apurar prejuízos e/ou aplicar sanções ao Contratado.

4.20. A garantia de execução é independente de eventual garantia do produto ou serviço prevista neste Termo de Referência.

4.21. Na presente licitação, será realizada a reserva de cota de até vinte e cinco por cento do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte.

4.21.1. Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos fornecedores remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

4.21.2. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

4.21.3. Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela Administração, nos termos do art. 8º, §4º, do Decreto n. 8.538, de 2015.

Adesão à Ata de Registro de Preços

4.22. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação, conforme justificativa apresentada no item 4.27 do Estudo Técnico Preliminar.

Margem de Preferência

4.23. Não se aplica.

Reserva de Cotas para Microempresas e Empresas de Pequeno Porte

4.24. Não se aplica.

Intenção de Registro de Preços

4.25. Não será deferida a intenção de registro de preços decorrente desta licitação, conforme justificativa apresentada nos itens 4.25 e 4.26 do Estudo Técnico Preliminar.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega e Montagem/Instalação

5.1. O prazo de entrega dos bens é de até 60 (sessenta) dias, contados do recebimento da ordem de fornecimento, em remessa única.

5.1.1. O endereço de entrega é o Centro de Capacitação e Desenvolvimento da Presidência da República (Cecad-PR), via N2, Brasília - DF, CEP: 70150-900.

5.1.2. O horário de entrega poderá ser fixado entre 8 h (oito horas) e 17 h (dezessete horas).

5.1.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes na proposta, devendo ser substituídos no prazo de até 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

5.1.4. Os bens deverão ser entregues acondicionados em embalagem própria, para cada unidade, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

5.2. O prazo de montagem/instalação é de até 30 (trinta) dias após a entrega, em razão da necessidade de continuidade das atividades do Contratante. A reserva técnica e os depósitos estão localizados no Cecad-PR, logo o local de montagem/instalação será o mesmo da entrega, conforme subitem 5.1.1.

5.3. A entrega e montagem dos armários deslizantes poderá ocorrer em dias não úteis, a critério exclusiva do Contratante.

5.4. O Contratado deverá retirar o material do caminhão e encaminhar diretamente para a área onde ele será montado e instalado, uma vez que não existe outra área destinada ao recebimento e armazenagem até sua utilização.

5.5. O Contratado deverá arcar com todos os custos da operação, transporte, mão-de-obra, frete ou qualquer outra despesa decorrente da entrega e montagem/instalação do objeto, não havendo qualquer ônus para o Contratante.

Garantia, manutenção e assistência técnica

5.6. O prazo mínimo de garantia do material objeto da presente contratação será de 5 (cinco) anos a partir do recebimento definitivo pelo Contratante.

5.7. Durante o período de garantia o objeto terá garantia integral para eventuais defeitos de fabricação que deverão ser reparados mediante visita técnica gratuita, com reposição de peças e componentes se necessário.

5.8. Eventuais chamadas de solicitação de assistência técnica poderão ser acionadas pelo Contratante através de acesso telefônico ou e-mail, sendo atendidas após o chamado, e agendadas para intervenção em horário comercial, para os casos cobertos pela garantia do bem.

5.9. Quanto a manutenção/assistência técnica preventiva/periódica dos sistemas objeto da presente contratação, o Contratado deverá assegurar durante o período de garantia:

5.9.1. Assistência técnica preventiva anual, contemplando a inspeção do equipamento adquirido, lubrificação e calibragem, conforme cronograma previamente estabelecido.

5.9.2. Assistência técnica corretiva, com prazo máximo de atendimento de até 72 (setenta e duas) horas, incluindo até 6 (seis) visitas técnicas anuais para verificação de defeitos, correção de danos e substituição de peças, quando necessário.

5.9.3. Cumprimento rigoroso dos prazos de atendimento para a prestação da assistência técnica.

5.9.4. Substituição das peças danificadas identificadas nas visitas de assistência técnica corretiva e/ou preventiva, sem ônus para o contratante.

5.9.5. Realização de reparos e substituições exclusivamente com peças originais novas, por técnicos especializados e devidamente credenciados pela contratada.

5.9.6. Execução de todos os reparos, manutenções e substituições em conformidade com as recomendações do fabricante.

5.10. O Contratado deverá arcar com todos os custos da operação, transporte, mão-de-obra, frete ou qualquer outra despesa decorrente da garantia /manutenção/assistência técnica do objeto, não havendo qualquer ônus para o Contratante.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato decorrente do registro de preços 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 decorrente do registro de preços, 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 a contratada 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 representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

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

Fiscalização

6.6. A execução do contrato decorrente do registro de preços deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do referido contrato, ou pelos respectivos substitutos.

Fiscalização Técnica

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

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

6.9. Identificada qualquer inexistência ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato decorrente do registro de preços emitirá notificações para a correção da execução do referido contrato, determinando prazo para a correção.

6.10. O fiscal técnico do contrato decorrente do registro de preços informará ao gestor do referido 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.

6.11. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato decorrente do registro de preços nas datas aprazadas, o fiscal técnico do referido contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do referido contrato.

6.12. O fiscal técnico do contrato decorrente do registro de preços comunicará ao gestor do referido contrato, em tempo hábil, o término do referido contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

Fiscalização Administrativa

6.13. O fiscal administrativo do contrato decorrente do registro de preços 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.

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

6.15. 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 da Contratante ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade.

Gestor do Contrato

6.16. Cabe ao gestor do contrato decorrente do registro de preços:

6.16.1. coordenar a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato decorrente do registro de preços contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do referido 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 referido contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.16.2. acompanhar os registros realizados pelos fiscais do contrato decorrente do registro de preços, de todas as ocorrências relacionadas à execução do referido contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassem a sua competência.

6.16.3. acompanhar a manutenção das condições de habilitação do Contratado, 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.

6.16.4. 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.

6.16.5. 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.

6.16.6. 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.

6.16.7. enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato decorrente do registro de preços.

7. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

7.1. 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.

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

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

7.2.2. 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;

7.2.3. 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.

7.2.4. Multa:

7.2.4.1. Moratória de 0,5 % (cinco décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 20 (vinte) dias.

7.2.4.2. Moratória de 0,07% (sete centésimos 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.

7.2.4.2.1. 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.

7.2.4.3. Compensatória, para as infrações descritas nas alíneas “e” a “h” do subitem 14.1, de 20 % (vinte por cento) a 30 % (trinta por cento) sobre o valor total do contrato.

7.2.4.4. Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista na alínea “c” do subitem 14.1, de 15 % (quinze por cento) a 20 % (vinte por cento) do valor do Contrato.

7.2.4.5. Para infração descrita na alínea “b” do subitem 14.1, a multa será de 10 % (dez por cento) a 15 % (quinze por cento) do valor do Contrato.

7.2.4.6. Para infrações descritas na alínea “d” do subitem 14.1, a multa será de 5 % (cinco por cento) a 10 % (dez por cento) do valor do Contrato.

7.2.4.7. Para a infração descrita na alínea “a” do subitem 14.1, a multa será de 0,5 % (cinco décimos por cento) a 5 % (cinco por cento) do valor do Contrato.

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

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

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

7.6. 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.

7.7. A multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

7.8. 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.

7.8.1. 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.

7.8.2. 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.

7.9. Na aplicação das sanções serão considerados:

7.9.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;

7.9.2. as peculiaridades do caso concreto;

7.9.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

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

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

7.10. 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.

7.11. 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.

7.12. 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.

7.12.1. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

7.13. 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.

7.14. 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.

8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

8.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

8.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

8.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

8.4. Para as 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, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 5 (cinco) dias úteis.

8.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

8.6. 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.

8.7. O prazo para a solução, pelo Contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

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

8.9. As atividades de montagem, instalação e quaisquer outras necessárias para o funcionamento ou uso do bem correrão por conta do Contratado e são condição para o recebimento do objeto.

Liquidação

8.10. 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.

8.11. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso 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.

8.12. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

8.12.1. o prazo de validade;

8.12.2. a data da emissão;

8.12.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

8.12.4. o período respectivo de execução do contrato;

8.12.5. o valor a pagar; e

8.12.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

8.13. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, 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;

8.14. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado 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, de 2021.

8.15. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:

8.15.1. verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas;

8.15.2. 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.

8.16. 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.

8.17. 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.

8.18. 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.

8.19. 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

8.20. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

8.21. 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 IPCA/IBGE - Índice nacional de Preços ao Consumidor Amplo.

Forma de pagamento

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

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

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

8.25. 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.

8.26. 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.

Cessão de Crédito

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

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

8.27.2. 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.

8.27.3. 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.

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

8.28. 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.

Reajuste

8.29. Os preços inicialmente contratados são fixos e irredutíveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em **22/10/2025**.

8.30. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do índice IPCA/IBGE - Índice nacional de Preços ao Consumidor Amplo, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

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

8.32. 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).

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

8.34. 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.

8.35. 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.

8.36. O reajuste será realizado por apostilamento.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

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

Forma de fornecimento

9.2. O fornecimento do objeto será parcelado, conforme demanda.

Exigências de habilitação

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

Habilitação jurídica

9.4. 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;

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

9.6. 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>;

9.7. 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;

9.8. 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;

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

9.10. 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;

9.11. sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

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 Estadual ou Distrital 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 Estadual ou Distrital 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 interessada 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 5% 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. 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

- 9.28. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares, 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.
- 9.28.1. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:

9.28.1.1. Fornecimento e instalação de, no mínimo, 1 (uma) estrutura metálica tipo mezanino e 5 (cinco) sistemas de arquivos deslizantes /porta paletes/trainéis de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior à do objeto desta contratação.

9.28.2. Serão admitidos, para fins de comprovação de quantitativo mínimo exigido, a apresentação e o somatório de diferentes atestados relativos a contratos executados de forma concomitante.

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

9.28.4. 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 foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

Disposições gerais sobre habilitação

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

9.30. 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.

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

9.32. 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.

9.33. 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 é de R\$ 8.732.950,75 (oito milhões setecentos e trinta e dois mil novecentos e cinquenta reais e setenta e cinco centavos), conforme custos unitários apostos na tabela acima.

11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

11.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas orçamentária própria, prevista no orçamento da União, para o exercício de 2025, na unidade Gestora Secretária de Administração, número de UG 110001 - SA/PR.

12. DISPOSIÇÕES FINAIS

12.1. As informações contidas neste Termo de Referência não são classificadas com sigilas.

13. ANEXO I Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato

Não se aplica.

14. ANEXO II TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA

Por meio deste instrumento, (Contratado) 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 nº...../20....., bem como que se responsabiliza, sob as penas da Lei, pela veracidade e legitimidade das informações e documentos apresentados durante o processo de contratação.

Local-UF, de de 20.... .

(Nome e Cargo do Representante Legal)

15. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

15.1. São obrigações do Contratante:

15.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o Termo de Referência e seus anexos.

15.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência.

15.1.3. 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.

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

15.1.5. 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.

15.1.6. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência e neste Anexo.

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

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

15.1.9. 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.

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

15.1.10. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de 30 dias.

15.1.11. 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

15.1.12. Fornecer por escrito as informações necessárias para o desenvolvimento dos serviços objeto do contrato.

15.1.13. Realizar avaliações periódicas da qualidade dos serviços, após seu recebimento.

15.1.14. Assegurar que o ambiente de trabalho, inclusive seus equipamentos e instalações, apresentem condições adequadas ao cumprimento, pelo Contratado, das normas de segurança e saúde no trabalho, quando o serviço for executado em suas dependências, ou em local por ela designado.

15.1.15. Previamente à expedição da ordem de serviço, verificar pendências, liberar áreas e/ou adotar providências cabíveis para a regularidade do início da sua execução.

15.16. 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.

16. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

16.1. 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:

16.1.1. Manter preposto aceito pela Administração no local do serviço para representá-lo na execução contratual.

16.1.2. 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.

16.1.3. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor contratuais ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados.

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

16.1.5. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, 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, o valor correspondente aos danos sofridos.

16.1.6. Efetuar comunicação ao Contratante, assim que tiver ciência da impossibilidade de realização ou finalização do serviço no prazo estabelecido, para adoção de ações de contingência cabíveis.

16.1.7. Não contratar, durante a vigência da contratação, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do Contratante ou do fiscal ou gestor contratuais, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021.

16.1.8. 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, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos:

16.1.8.1. prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 16.1.8.2. certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;

16.1.8.2. certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do Contratado;

16.1.8.3. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e

16.1.8.4. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT.

16.1.9. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante e não poderá onerar o objeto da contratação.

16.1.10. Comunicar ao Fiscal, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.

16.1.11. 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 empreendimento.

16.1.12. 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.

16.1.13. Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução do objeto, durante a vigência contratual.

16.1.14. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

16.1.15. 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.

16.1.16. Cumprir as normas de proteção ao trabalho, inclusive aquelas relativas à segurança e à saúde no trabalho.

16.1.17. Não submeter os trabalhadores a condições degradantes de trabalho, jornadas exaustivas, servidão por dívida ou trabalhos forçados.

16.1.18. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos de idade, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos de idade, observada a legislação.

16.1.19. 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.

16.1.20. Receber e dar o tratamento adequado a denúncias de discriminação, violência e assédio no ambiente de trabalho.

16.1.21. Manter, durante toda a vigência da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação, ou para a qualificação, na contratação direta.

16.1.22. Cumprir, durante todo o período de execução contratual, 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.

16.1.23. 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.

16.1.24. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência da execução do objeto.

16.1.25. 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.

16.1.26. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante.

16.1.27. Manter os empregados nos horários predeterminados pelo Contratante.

16.1.28. Apresentar os empregados devidamente identificados por meio de crachá.

16.1.29. Apresentar ao Contratante, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão no órgão para a execução do serviço.

16.1.30. Observar os preceitos da legislação sobre a jornada de trabalho, conforme a categoria profissional.

16.1.31. Atender às solicitações do Contratante quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pela fiscalização contratual, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito nas especificações do objeto.

16.1.32. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as Normas Internas do Contratante.

16.1.33. Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executarem atividades não abrangidas na contratação, devendo o Contratado relatar ao Contratante toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função.

16.1.34. Instruir os seus empregados, quanto à prevenção de incêndios nas áreas do Contratante.

17. Anexo III - Projeto de Arquitetura

Em anexo.

18. 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](#).

OTAVIO CORREIA DE FREITAS NETO

Coordenador de Materiais



Assinou eletronicamente em 04/12/2025 às 10:48:25.

MARLY TERESA RANGEL LICASSALI

Coordenadora_Geral Administrativa



Assinou eletronicamente em 04/12/2025 às 10:23:18.

DANIELE FRANCA SAMPAIO CUNHA DIAS

Coordenadora-Geral Técnica

ALEXANDRE CESAR AVELINO FEITOSA

Coordenador de Projetos de Arquitetura e Engenharia



Assinou eletronicamente em 04/12/2025 às 10:17:51.

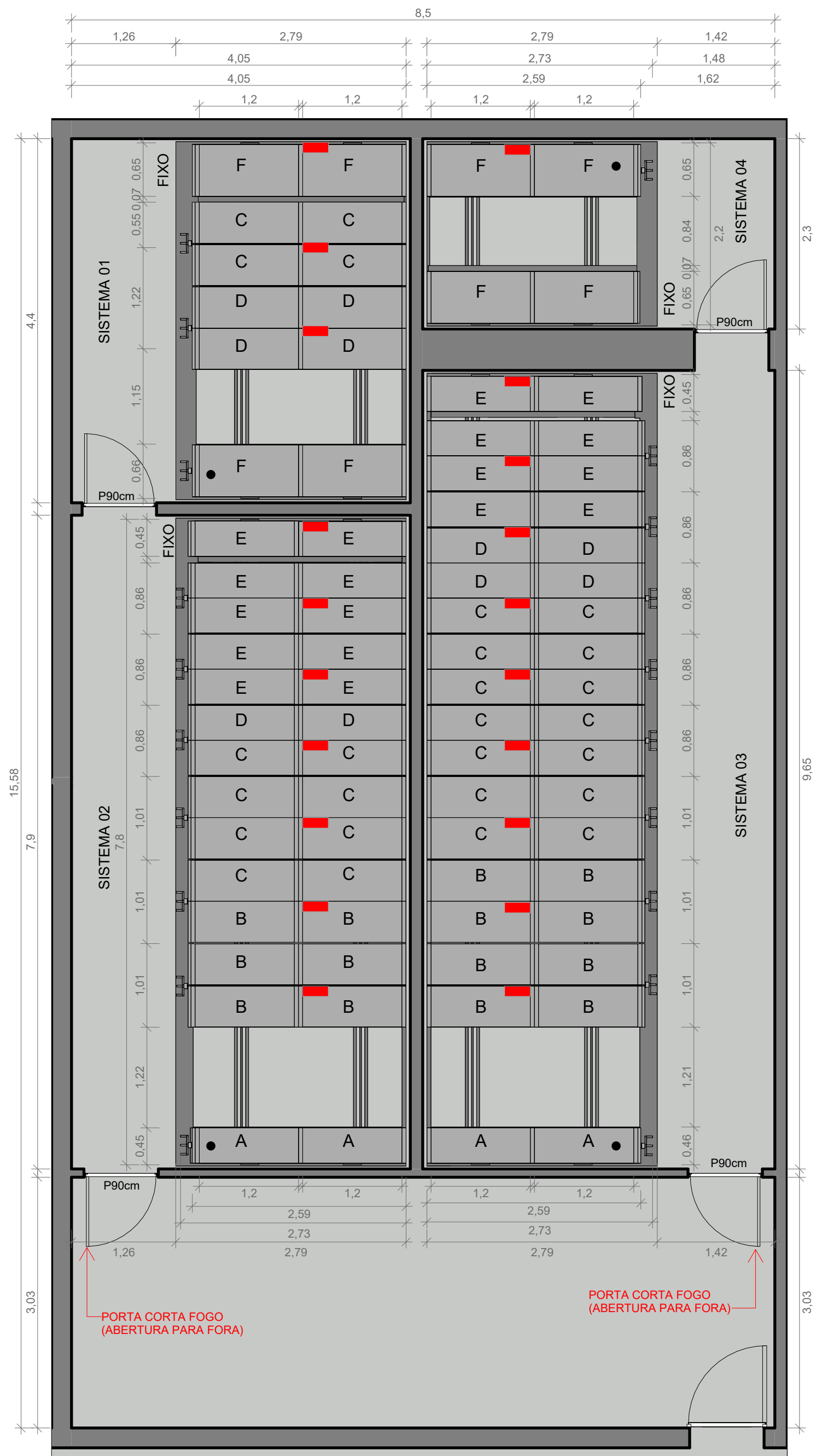
CLAUDECI MARQUES DE SOUSA

Agente de contratação



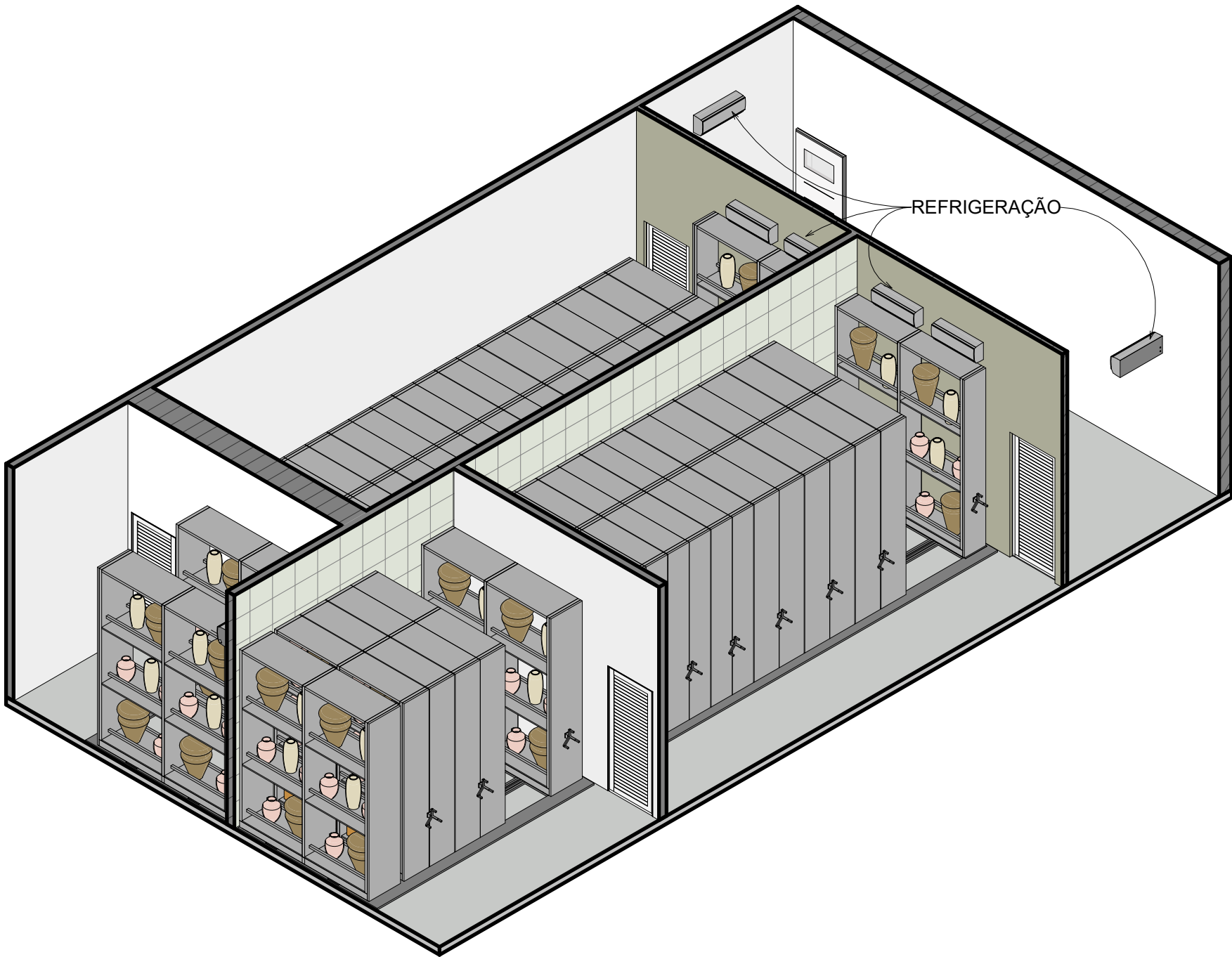
Assinou eletronicamente em 04/12/2025 às 10:03:31.

RESERVA TÉCNICA



1 PLANTA BAIXA - RESERVA TÉCNICA

1 : 50



3 PERSPECTIVAS SISTEMAS 01 A 04



ILUSTRAÇÃO REFERÊNCIA



OBSERVAÇÕES:

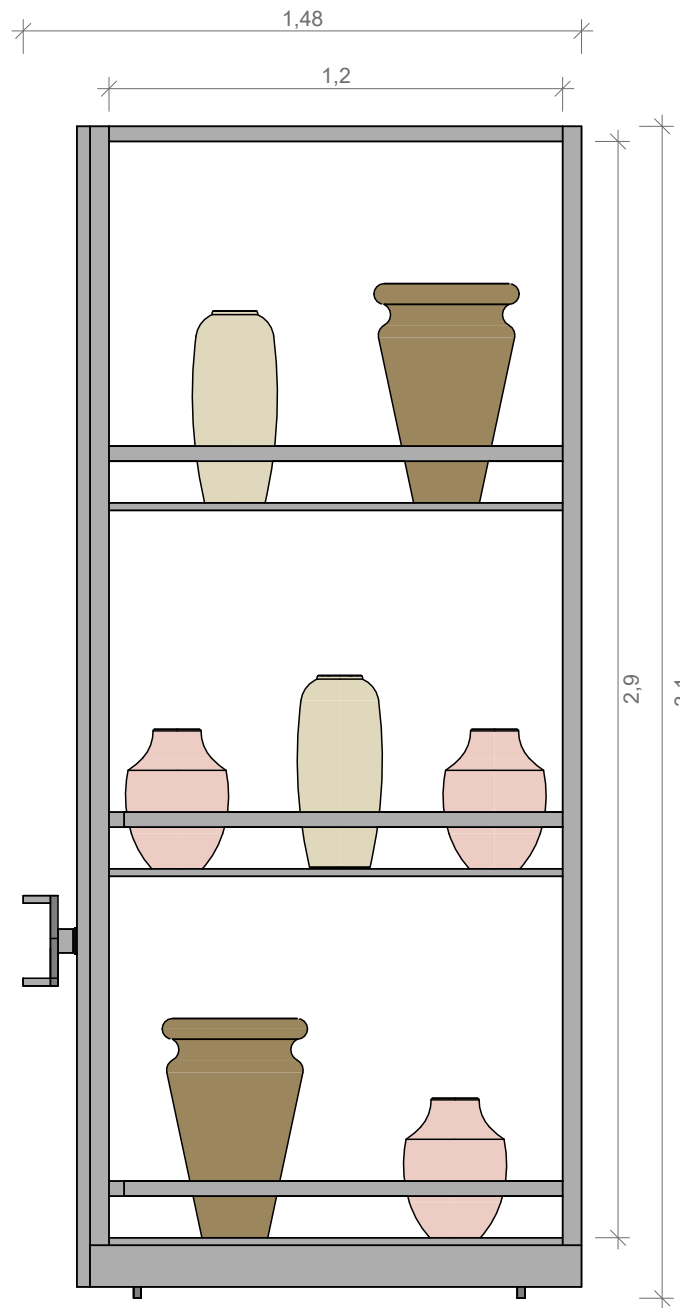
- KIT DE BORRACHA DE VEDAÇÃO 10 mm;
- CONFERIR MEDIDAS DA SALA ANTES DA FABRICAÇÃO;
- ARQUIVO COM MEDIDAS ESPECIAIS;

PURIFICADORES ACIONADOS POR SISTEMA DE MICRO INTERRUPTORES INDIVIDUAIS

AS ENTRADAS DAS SALAS DEVEM TER INTERRUPTORES PARA DESLIGAR/LIGAR OS PURIFICADORES;

- PURIFICADOR DE AR - 20 UNIDADES (CONFERIR PONTOS DE ENERGIA)
- TRAVA GERAL ELÉTRICA (BIOMÉTRICA)

	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA Coordenação-Geral de Gestão e Projetos de Engenharia/DIENP/SA/SE/CC	PROJETO DE ARQUITETURA
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA ALMOXARIFADO CENTRAL/ RESERVA TÉCNICA	DATA: 14/10/2025 14:41:44
SOLICITANTE: DCCP	PROCESSO: 00059.001864/2023-78	PROJETO EXECUTIVO
CONTEÚDO: ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE ARQUIVOS DESLIZANTES-SISTEMAS 1,2,3,4 PARA RESERVA TÉCNICA.	COPAE - COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA AUTORIA: ALEXANDRE FEITOSA/MILLENE CARVALHO	PRANCHA: 01/10



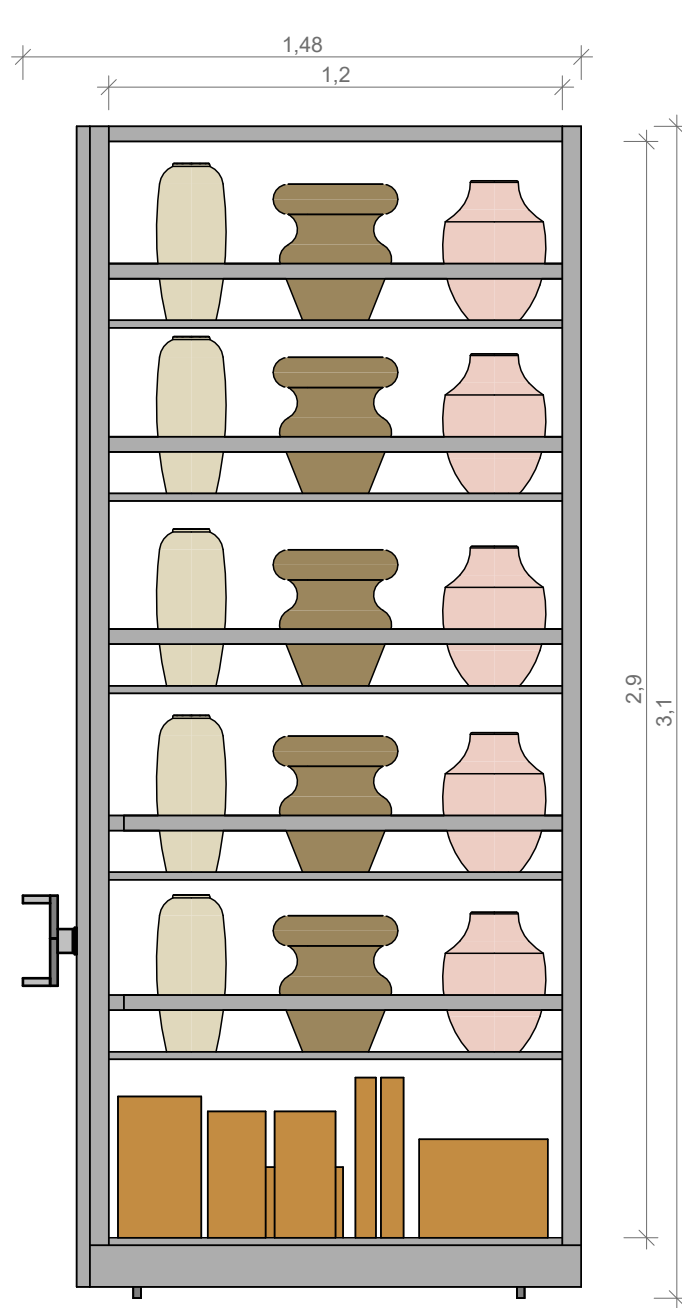
1 Vista Interna "A"
1:20

QUANTIDADE: 02 FACES;
POR FACE:
3,6 ML DE ARMAZENAMENTO PARA VASOS;
CAPACIDADE TOTAL:
7,2 ML DE ARMAZENAMENTO PARA VASOS;
COMPONENTES INTERNOS:
04 - PRATELEIRA ESPECIAL LISA 415 X 1.192
06 - APARADOR FRONTAL 1.200 mm



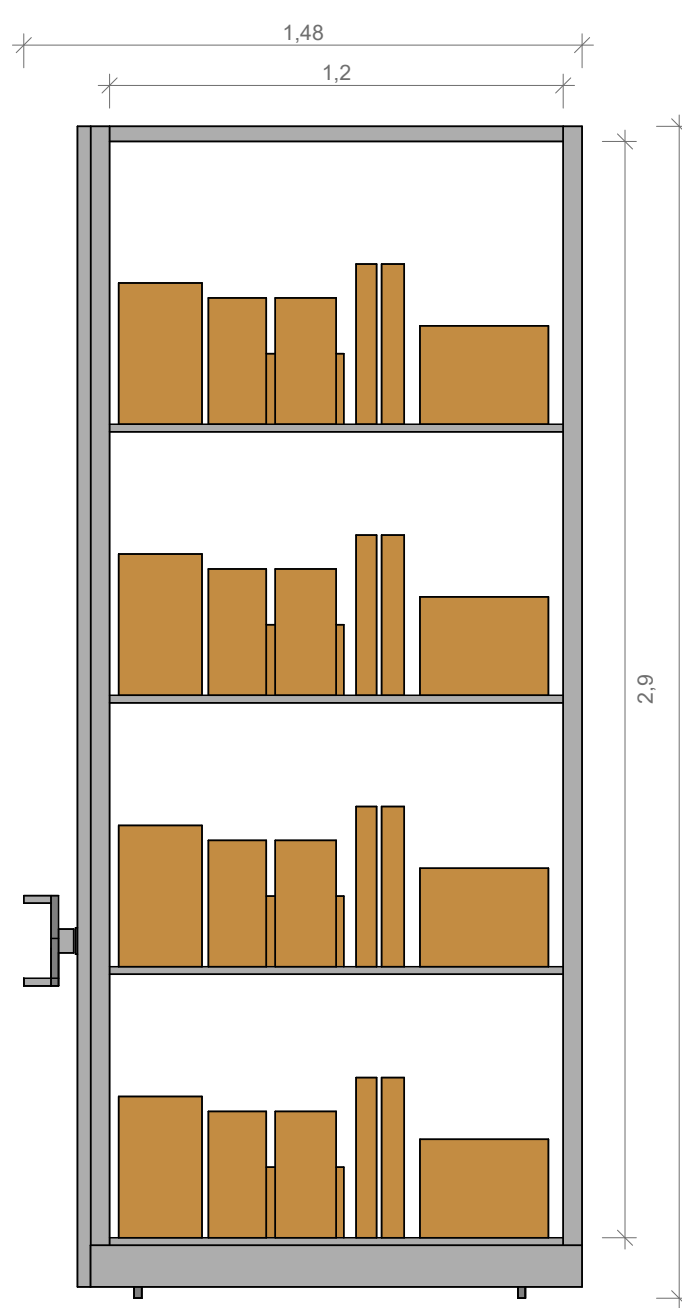
2 Vista Interna "B"
1:20

QUANTIDADE: 06 FACES;
POR FACE:
4,8 ML DE ARMAZENAMENTO PARA MATERIAIS DIVERSOS;
CAPACIDADE TOTAL:
28,8 ML DE ARMAZENAMENTO PARA MATERIAIS DIVERSOS;
COMPONENTES INTERNOS:
18 - PRATELEIRA ESPECIAL LISA 490 X 1.192



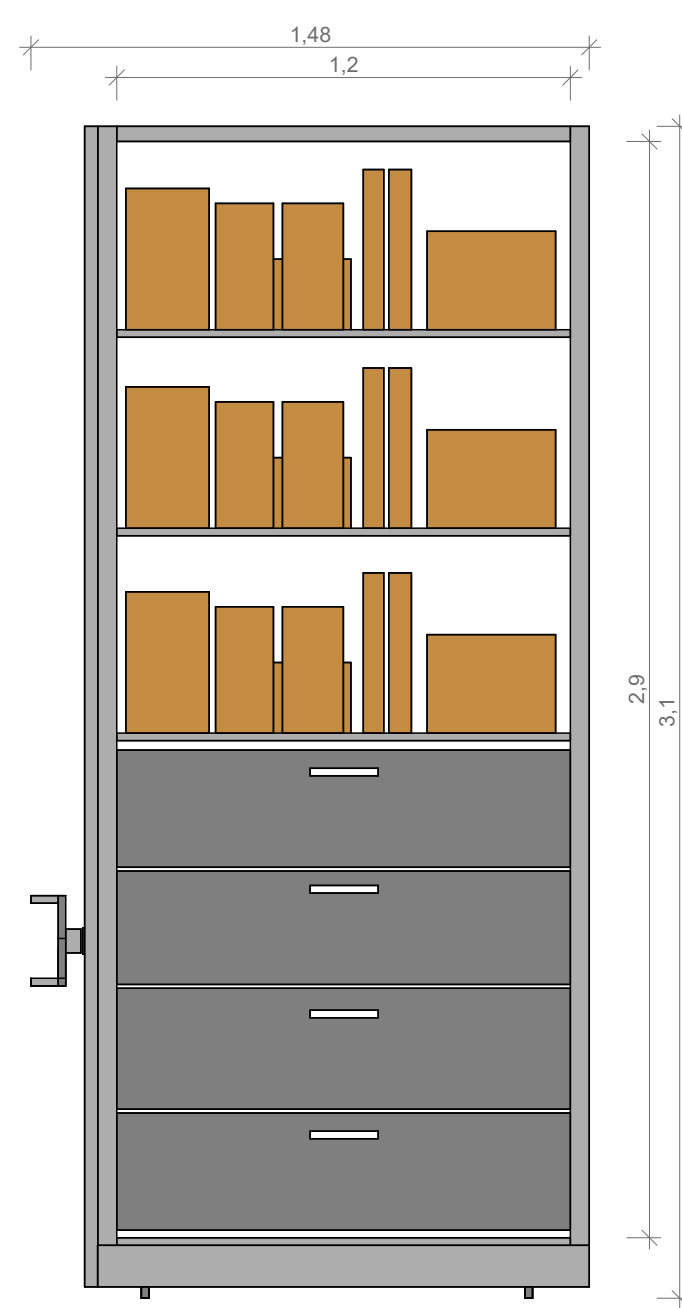
3 Vista Interna "c"
1:20

QUANTIDADE: 08 FACES;
POR FACE:
- 06 ML DE ARMAZENAMENTO PARA VASOS;
- 1,2 ML DE ARMAZENAMENTO PARA MATERIAIS DIVERSOS;
CAPACIDADE TOTAL:
- 48 ML DE ARMAZENAMENTO PARA VASOS;
- 9,6 ML DE ARMAZENAMENTO PARA MATERIAIS DIVERSOS;
COMPONENTES INTERNOS:
10 - PRATELEIRA ESPECIAL LISA 415 X 1.192
30 - PRATELEIRA ESPECIAL LISA 490 X 1.192
40 - APARADOR FRONTAL 1.200 MM



4 Vista Interna "d"
1:20

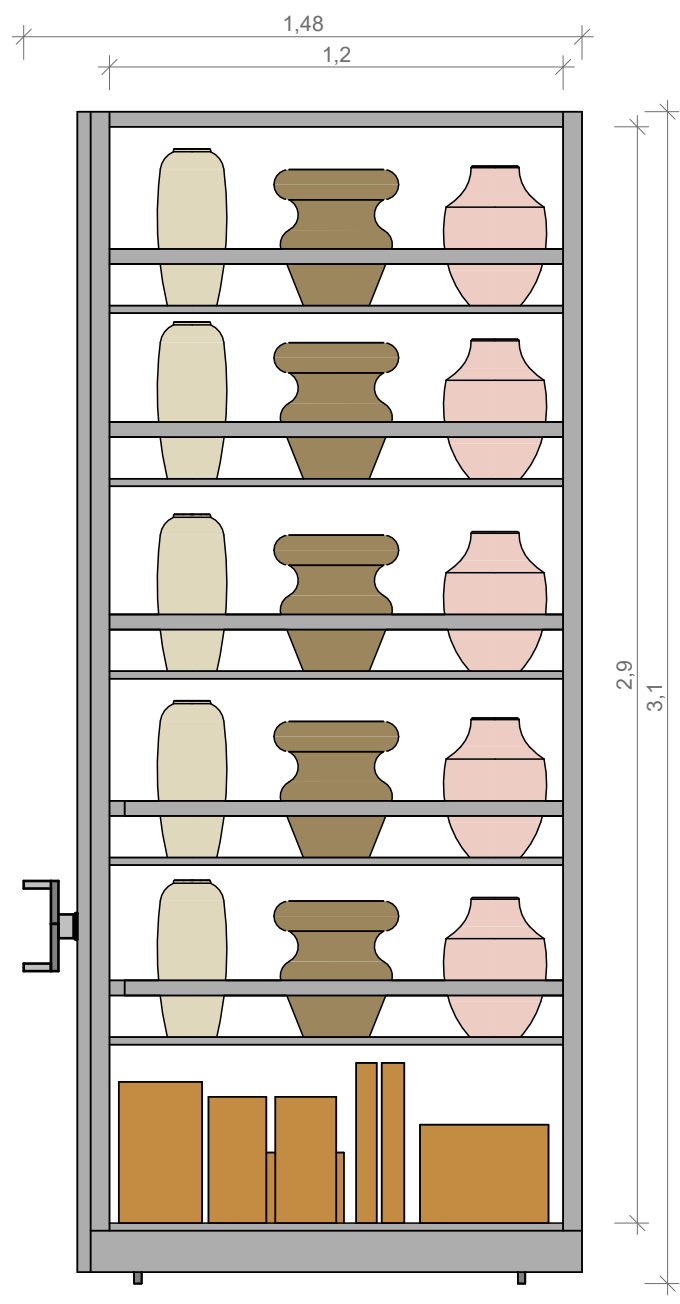
QUANTIDADE: 02 FACES;
POR FACE:
4,8 ML DE ARMAZENAMENTO PARA MATERIAIS DIVERSOS;
CAPACIDADE TOTAL:
9,6 ML DE ARMAZENAMENTO PARA MATERIAIS DIVERSOS;
COMPONENTES:
06 - PRATELEIRA ESPECIAL LISA 415 X 1.192



5 Vista Interna "E"
1:20

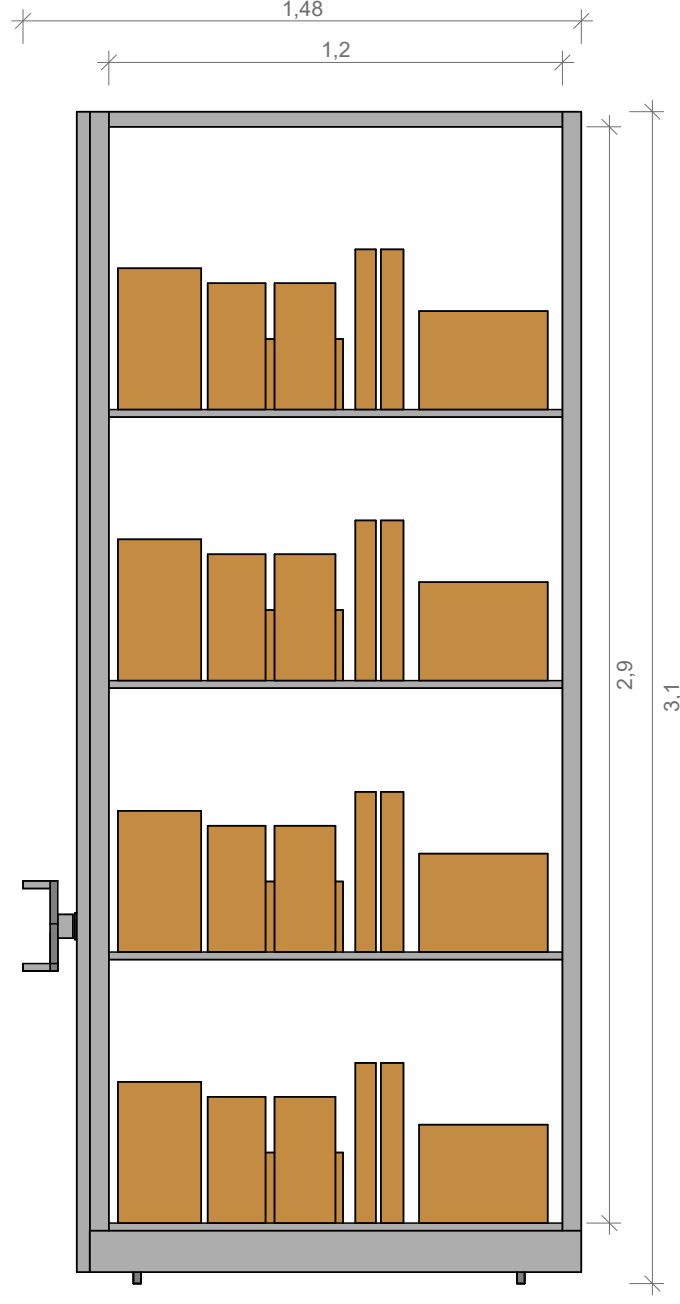
QUANTIDADE: 10 FACES;
POR FACE:
3,6 ML DE ARMAZENAMENTO PARA MATERIAIS DIVERSOS;
4,8 ML DE GAVETA;
CAPACIDADE TOTAL:
36 ML DE ARMAZENAMENTO PARA MATERIAIS DIVERSOS;
48 ML DE GAVETA;
COMPONENTES:
30 - PRATELEIRAS ESPECIAL LISA 415 X 1.192
40 - GAVETA ESPECIAL 415 COM ALT. 310MM
80 - DIVISORES DE GAVETA 415 COM ALT. 300MM
01 - PORTA DE CORRER ESPECIAL 2.400MM COM TRAVA BIOMÉTRICA (SISTEMA DE ELETRÓIMÃ)

SISTEMA 01



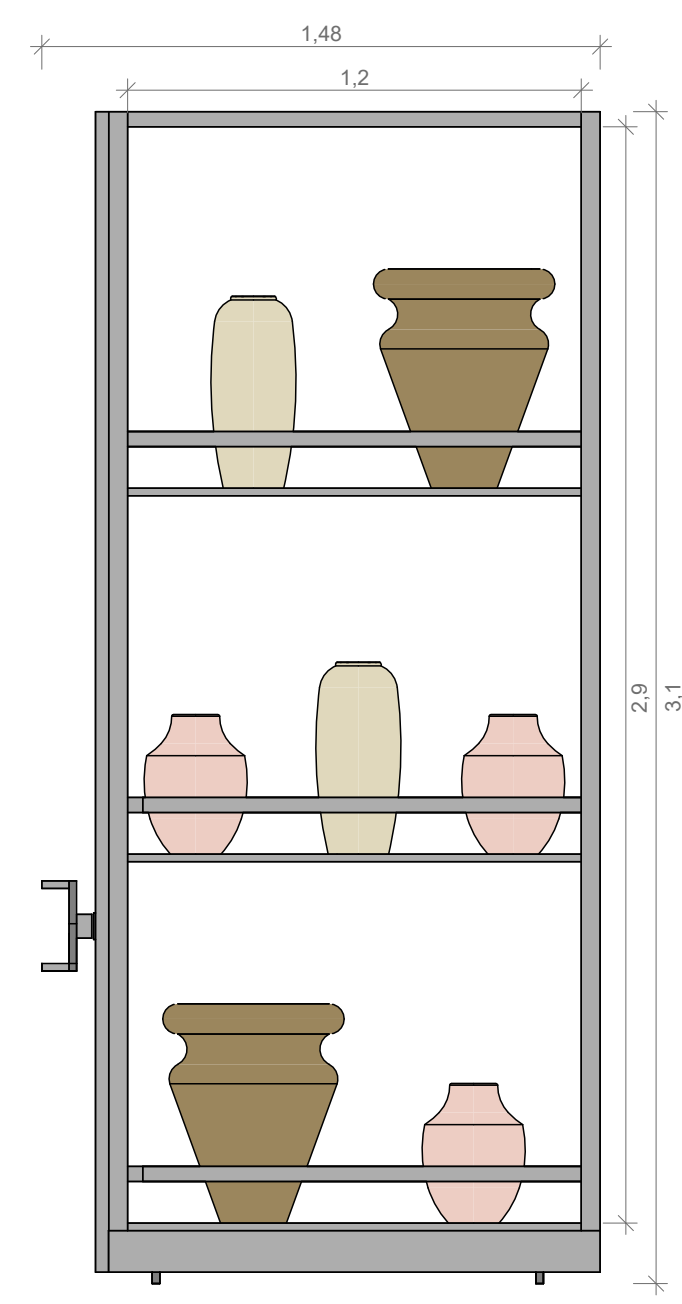
6 Vista Interna "C"
1:20

QUANTIDADE: 04 FACES;
POR FACE:
- 06 ML DE ARMAZENAMENTO PARA VASOS;
- 1,2 ML DE ARMAZENAMENTO PARA MATERIAIS DIVERSOS;
CAPACIDADE TOTAL:
- 24 ML DE ARMAZENAMENTO PARA VASOS;
- 7,2 ML DE ARMAZENAMENTO PARA MATERIAIS DIVERSOS;
COMPONENTES INTERNOS:
20 - PRATELEIRA ESPECIAL LISA 490 X 1.192
20 - APARADOR FRONTAL 1.200 MM



7 Vista Interna "D"
1:20

QUANTIDADE: 04 FACES;
POR FACE:
4,8 ML DE ARMAZENAMENTO PARA MATERIAIS DIVERSOS;
CAPACIDADE TOTAL:
19,2 ML DE ARMAZENAMENTO PARA MATERIAIS DIVERSOS;
COMPONENTES INTERNOS:
12 - PRATELEIRA ESPECIAL LISA 490 X 1.192



8 Vista Interna "F"
1:20

QUANTIDADE: 04 FACES;
POR FACE:
3,6 ML DE ARMAZENAMENTO PARA VASOS;
CAPACIDADE TOTAL:
14,4 ML DE ARMAZENAMENTO PARA VASOS;
COMPONENTES INTERNOS:
08 - PRATELEIRA ESPECIAL LISA 627 X 1.192 COM DUPLO REFORÇO;
12 - APARADOR FRONTAL 1.200 MM
01 - PORTA DE CORRER ESPECIAL 2.400MM COM TRAVA BIOMÉTRICA (SISTEMA DE ELETRÓIMÃ)

SISTEMA 01 - PLATAFORMA EM ALUMÍNIO 12,12 m²;
TOTAL DE ARMAZENAMENTO DO SISTEMA 01- 64,8 ML

SISTEMA 02 - PLATAFORMA EM ALUMÍNIO 22,40 m²;
TOTAL DE ARMAZENAMENTO DO SISTEMA 02- 187,2 ML

OBSERVAÇÕES:
- CONFERIR MEDIDAS DA SALA ANTES DA FABRICAÇÃO;
- PURIFICADORES ACIONADOS POR SISTEMA DE MICRO INTERRUPTORES INDIVIDUAIS;
- AS ENTRADAS DAS SALAS DEVEM TER INTERRUPTORES PARA DESLIGAR/LIGAR OS PURIFICADORES;

O PROJETO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES, APÓS A REALIZAÇÃO DO CÁLCULO ESTRUTURAL DO MEZANINO;

CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA Coordenação-Geral de Gestão e Projetos de Engenharia/DIENP/SA/SE/CC	PROJETO DE ARQUITETURA
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA ALMOXARIFADO CENTRAL/ RESERVA TÉCNICA	DATA: 14/10/2025 14:41:45 ESCALA: 1:20
SOLICITANTE: DCP	PROCESSO: 00059.001964/2023-78	PROJETO EXECUTIVO
CONTEÚDO: ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE ARQUIVOS- SISTEMA 02 VISTAS (A,B,C,D,E)	COPAE - COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA AUTORIA: ALEXANDRE FEITOSA MILLENE CARVALHO	PRANCHA: 02/10



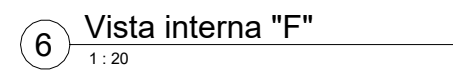
COMPONENTES INTERNOS:
04 - PRATELEIRA ESPECIAL LISA 415 X 1.192
06 - APARADOR FRONTAL 1.200 MM



COMPONENTES INTERNOS:
24 - PRATELEIRA ESPECIAL LISA 490 X 1.192



COMPONENTES INTERNOS:
50 - PRATELEIRA ESPECIAL LISA 415 X 1.192
20 - PRATELEIRA ESPECIAL LISA 490 X 1.192
70 - APARADOR FRONTAL 1.200 MM



COMPONENTES INTERNOS:
08 - PRATELEIRAS ESPECIAL LISA 627 X 1.192 COM DUPLO REFORÇO;
12 - APARADOR FRONTAL 1.200 MM;
01 - PORTA DE CORRER ESPECIAL 2.400MM COM TRAVA BIOMÉTRICA (SISTEMA DE ELETROÍMÃ);




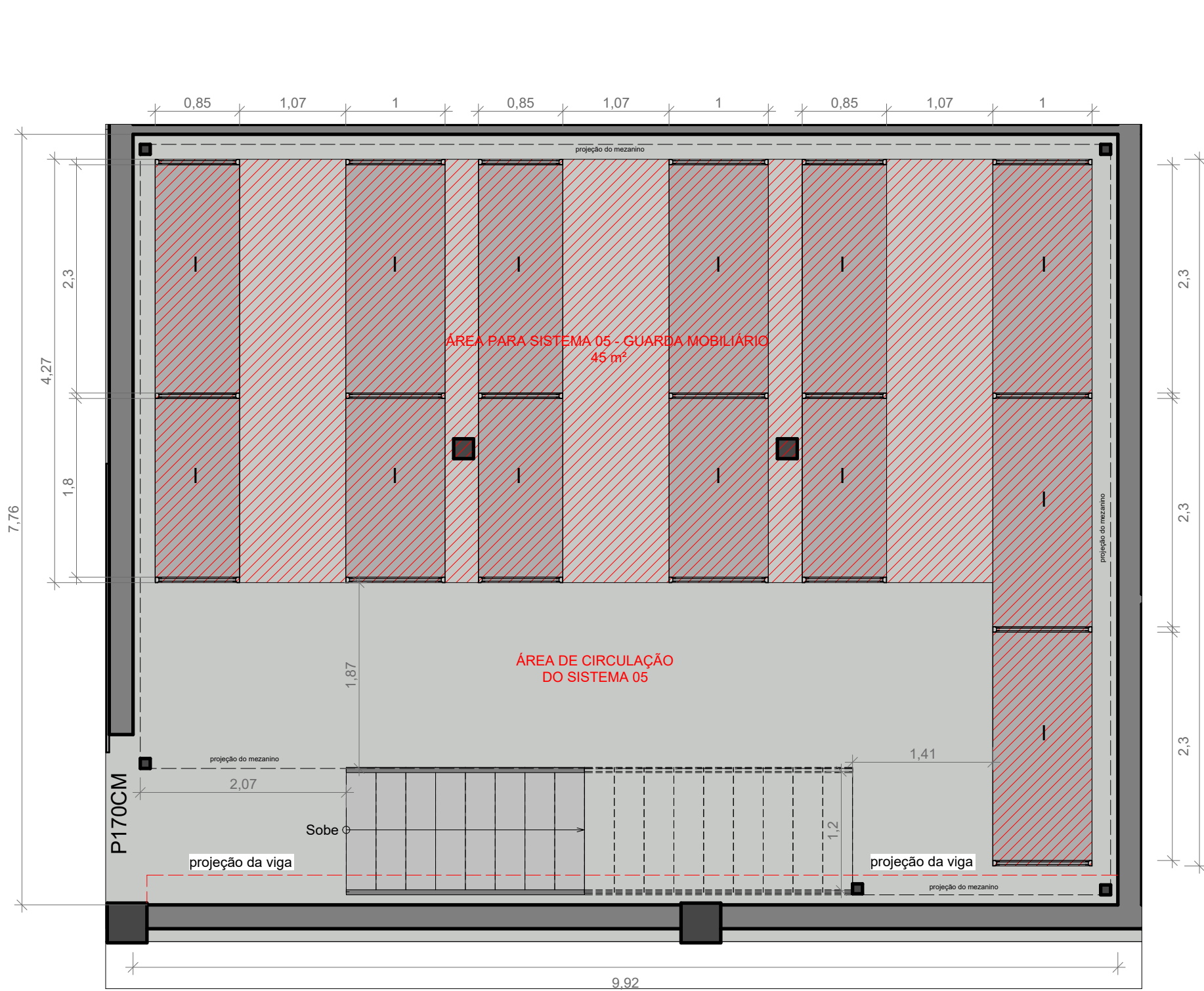
COMPONENTES:
12 - PRATELEIRA ESPECIAL LISA 415 X 1.192



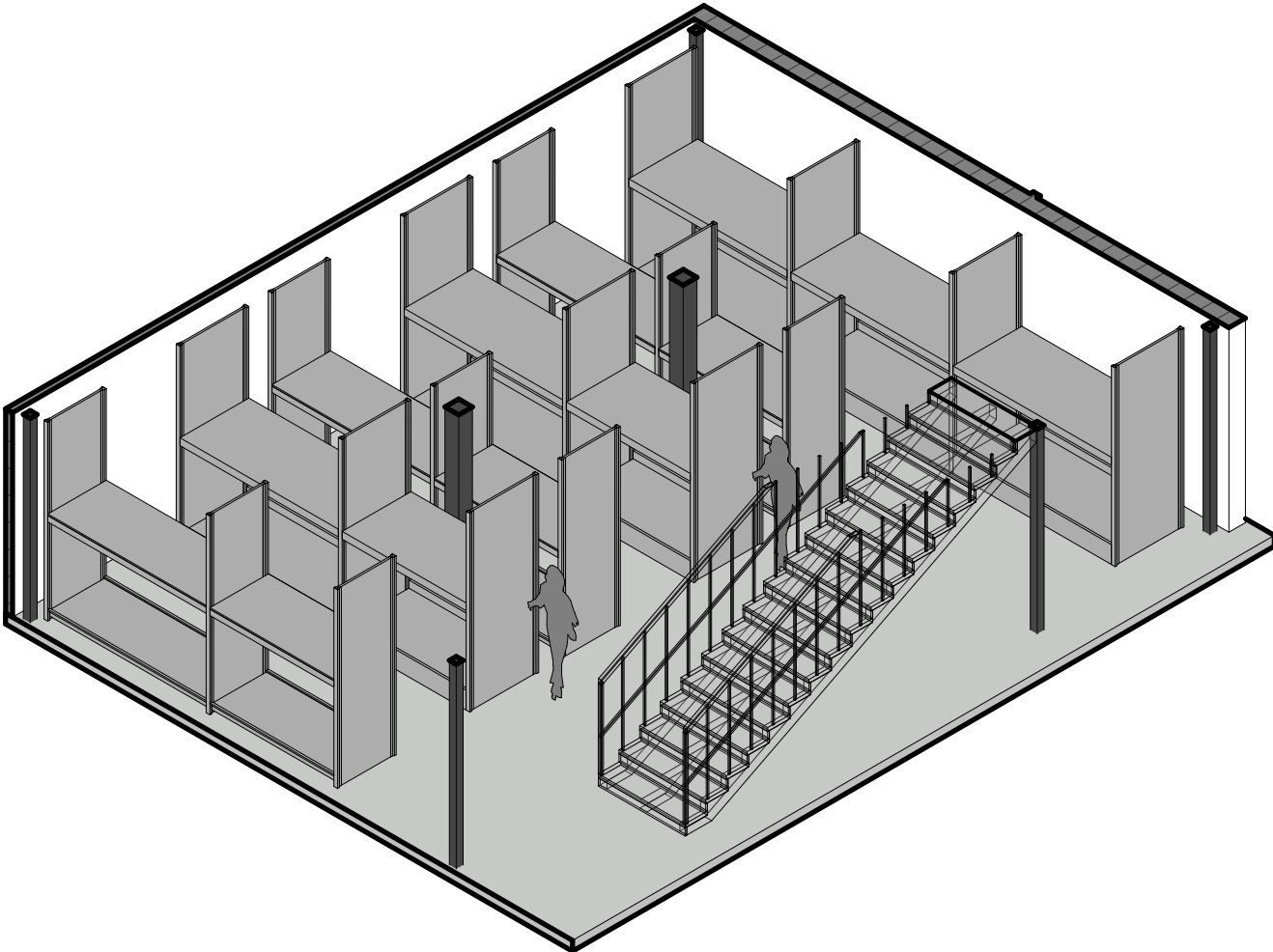
COMPONENTES:
24 - PRATELEIRAS ESPECIAL LISA 415 X 1.192
32 - GAVETA ESPECIAL 415 COM ALT. 310MM
64 - DIVISORES DE GAVETA 415 COM ALT. 300MM
01 - PORTA DE CORRER ESPECIAL 2.400MM COM TRAVA BIOMÉTRICA (SISTEMA DE ELETROÍMÃ)

CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL:

	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA Coordenação-Geral de Gestão e Projetos de Engenharia/DIENP/SA/SE/CC		PROJETO DE ARQUITETURA
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA ALMOXARIFADO CENTRAL/ RESERVA TÉCNICA		DATA: 14/10/2025 DATA: 14.11.48 ESCALA: 1 : 20
SOLICITANTE: DCPP	PROCESSO: 00559.01/864/2023-78		PROJETO EXECUTIVO
CONTEÚDO: ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE ARQUIVOS - SISTEMA 03 "VISTAS "A,B,C,D,E"	COPAE - COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA AUTORIA: ALEXANDRE FEITOSA MILLENE CARVALHO		PRANCHA: <div style="font-size: 2em; font-weight: bold; text-align: center;">03/10</div>

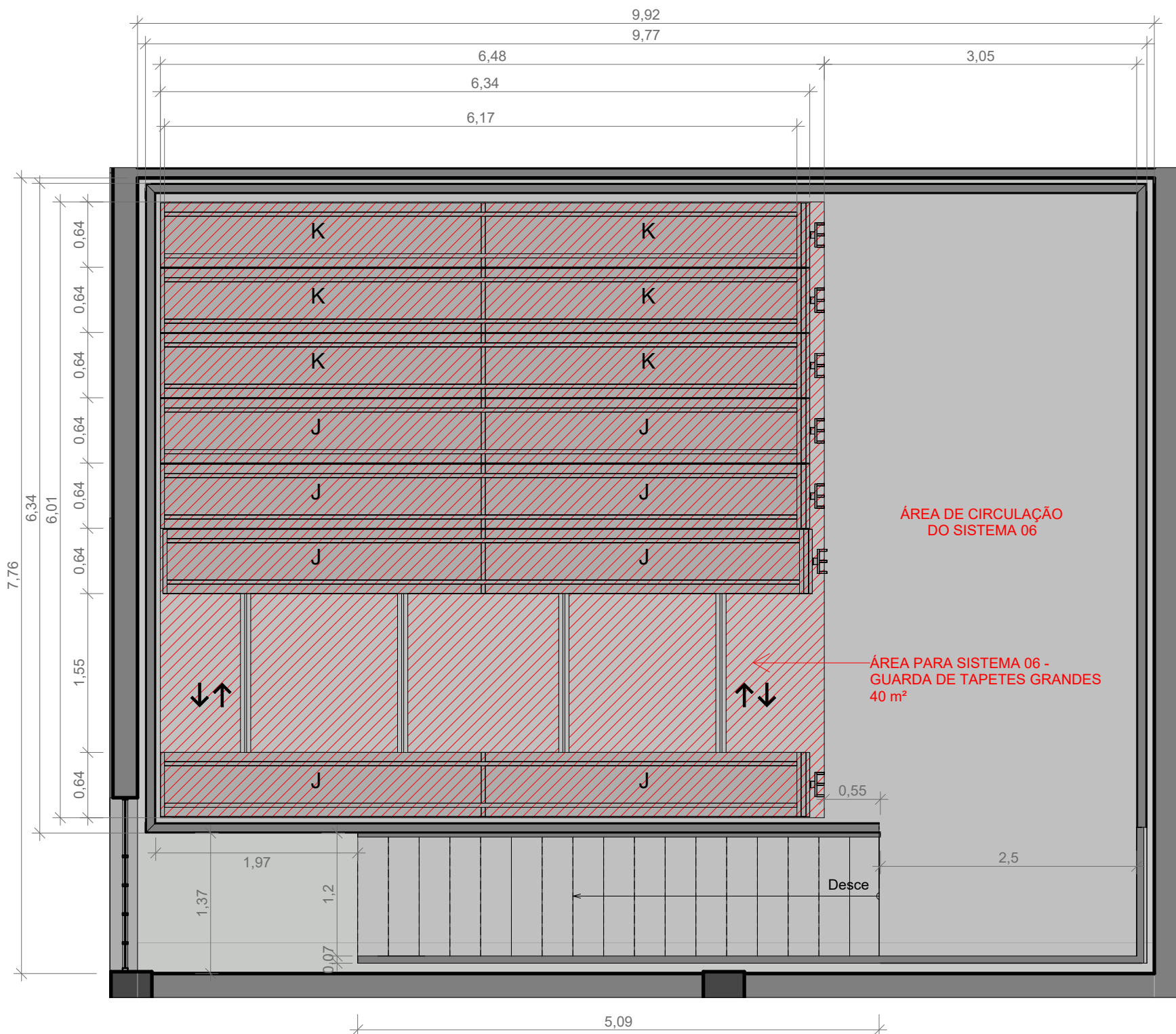


1 DEPÓSITO 1 - TÉRREO SISTEMA 05
1 : 50

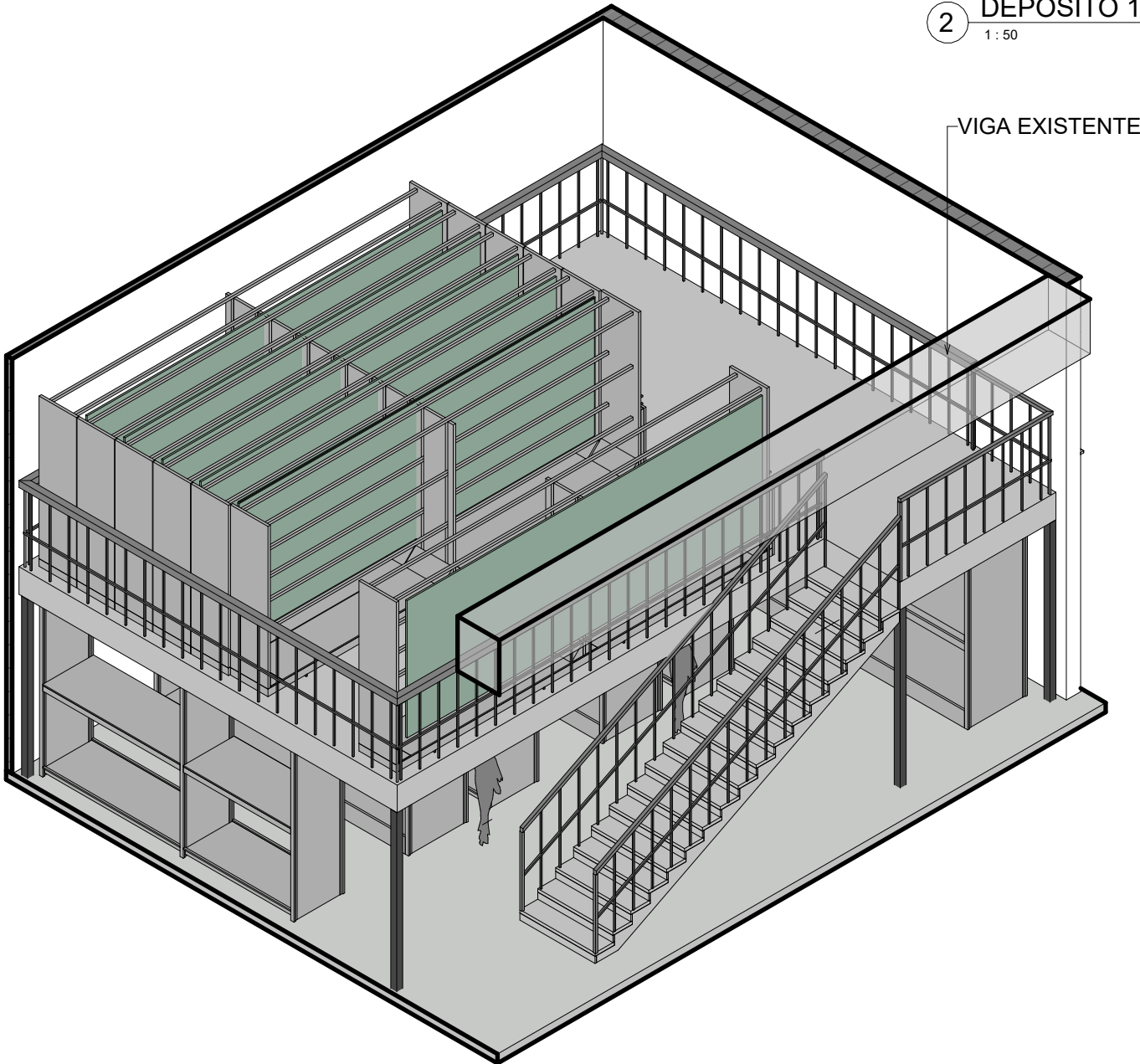


6 PERSPECTIVA DEPÓSITO 1 - ANDAR TÉRREO - SISTEMA 05

DEPÓSITO 1



2 DEPÓSITO 1 - 1º PAVIMENTO SISTEMA 06
1 : 50

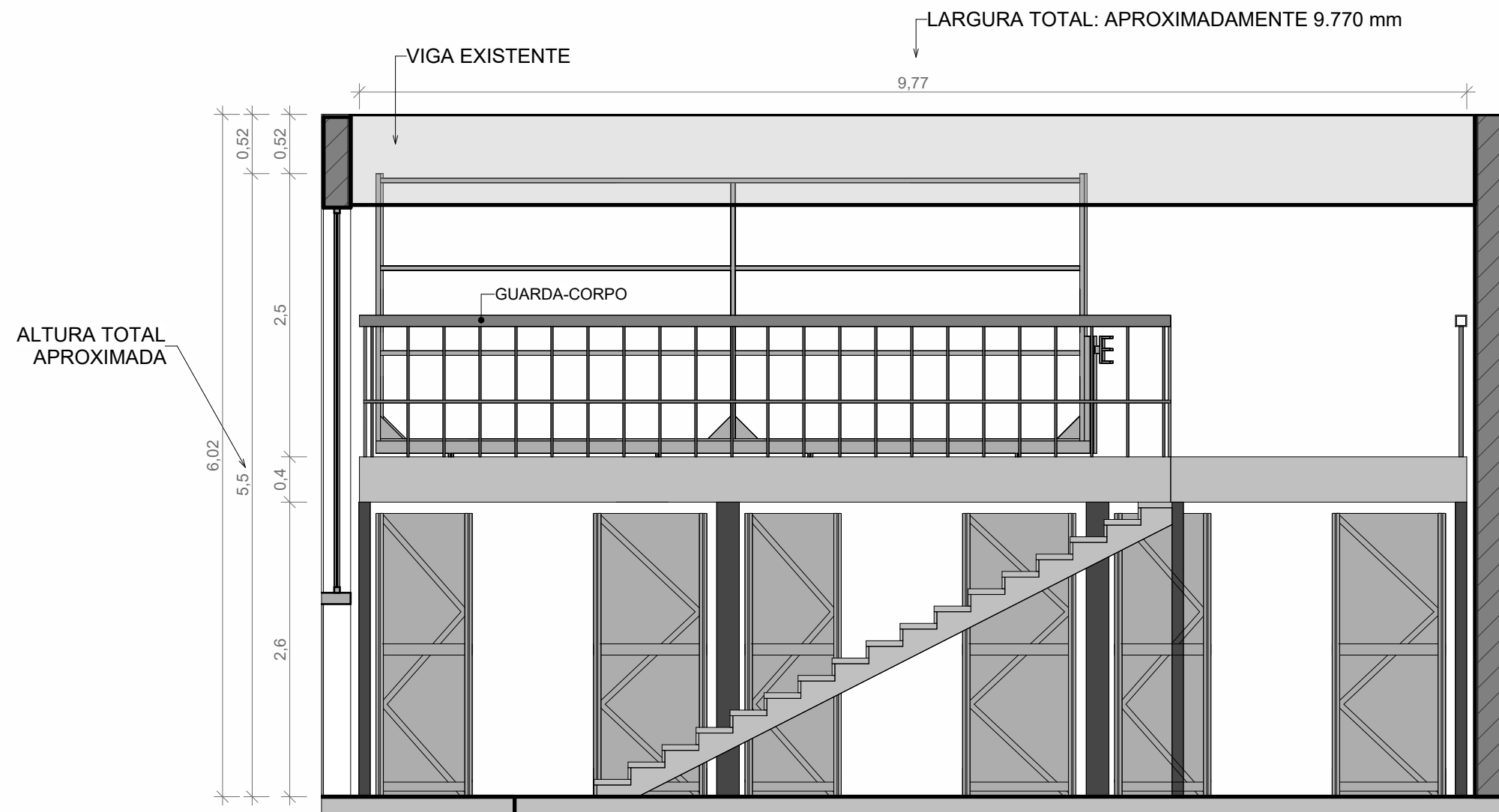


3 PERSPECTIVA DEPÓSITO 1 - PRIMEIRO PAVIMENTO - SISTEMAS 05 E 06

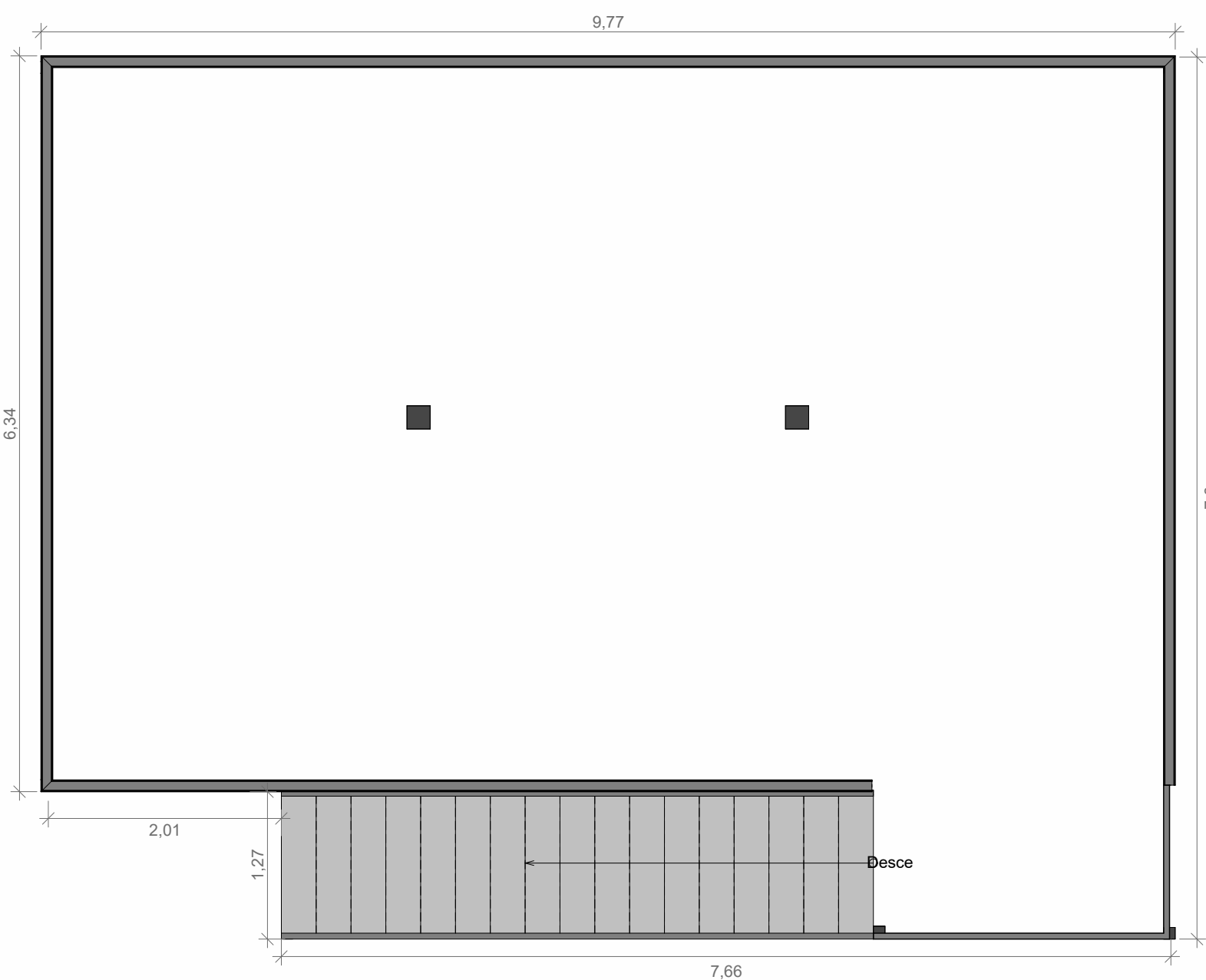
- OBSERVAÇÕES:**
- KIT DE BORRACHA DE VEDAÇÃO 10mm;
 - CONFERIR MEDIDAS DA SALA ANTES DA FABRICAÇÃO;
 - CONFERIR RESISTÊNCIA DO MEZANINO ANTES DA INSTALAÇÃO;

O PROJETO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES, APÓS A REALIZAÇÃO DO CÁLCULO ESTRUTURAL DO MEZANINO;
CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

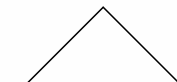
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA Coordenação-Geral de Gestão e Projetos de Engenharia/DIENP/SA/SE/CC	PROJETO DE ARQUITETURA
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA ALMOXARIFADO CENTRAL/ RESERVA TÉCNICA	DATA: 14/10/2025 14:41:47
SOLICITANTE: DCCP	PROCESSO: 00059.001864/2023-78	ESCALA: 1 : 50
CONTEÚDO: ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE ARQUIVOS	COPAE - COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA AUTORIA: ALEXANDRE FEITOSA/MILLENE CARVALHO	PROJETO EXECUTIVO PRANCHA:
		04/10



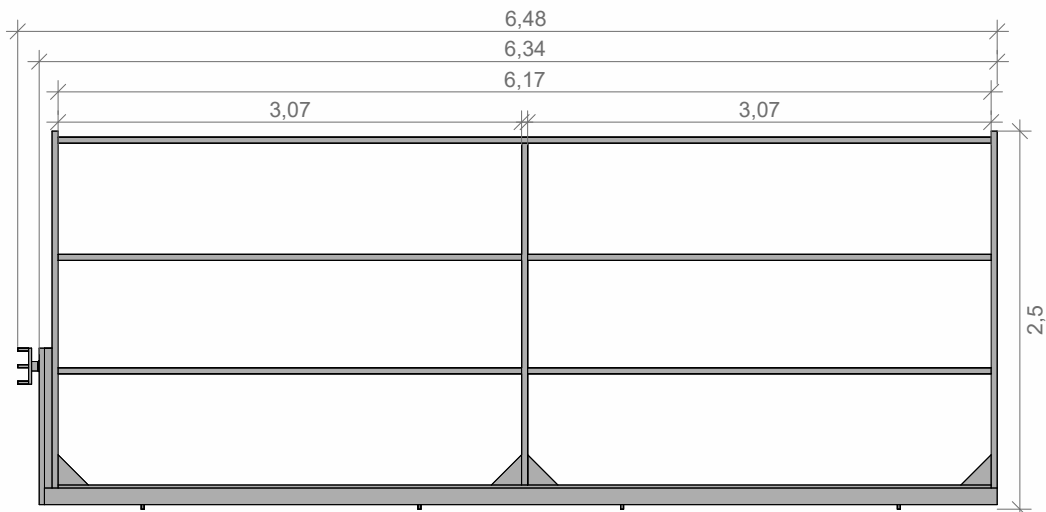
1 VISTA FRONTAL - DEPÓSITO 1
1:50



2 MEDIDAS DO MEZANINO - DEPÓSITO 1
1:50



VISTA FRONTAL



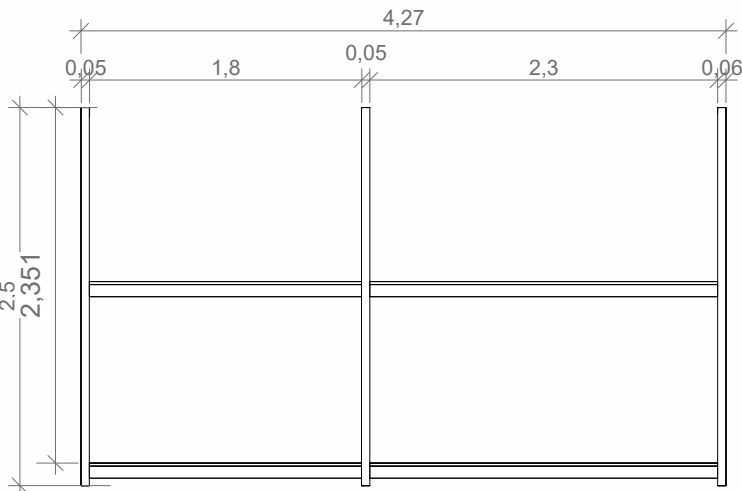
4 VISTA INTERNA "K" - SISTEMA 06
1:50

QUANTIDADE:
06 FACES DE MÓDULO MINI PORTA PALLET

POR FACE:
6,17 ML PARA GUARDA DE TAPETES GRANDES;
6,13 ML PARA GUARDA DE TAPETES;

CAPACIDADE TOTAL:
37,02 ML PARA GUARDA DE TAPETES GRANDES;
36,78 ML PARA GUARDA DE TAPETES;

COMPONENTES INTERNOS:
06 - SUPORTES PARA TAPETES PEQUENOS
24 - SUPORTES PARA TAPETES



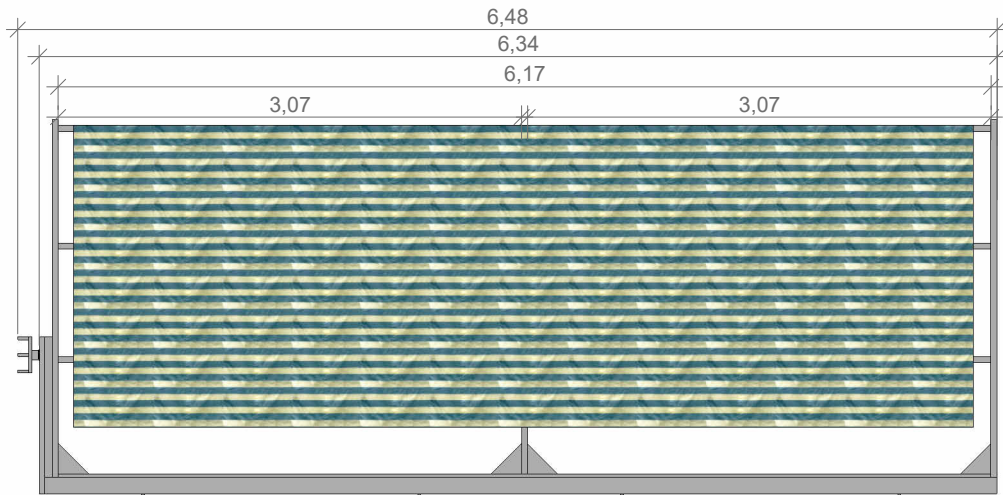
3 VISTA INTERNA "I" - SISTEMA 05
1:50

QUANTIDADE:
13 FACES DE MÓDULO MINI PORTA PALLET;

POR FACE:
02 NÍVEIS DE ARMAZENAMENTO (PLANO METÁLICO PARA ATÉ 500KG);

CAPACIDADE TOTAL:
26 NÍVEIS DE ARMAZENAMENTO (PLANO METÁLICO PARA ATÉ 500KG)

COMPONENTES:
19 - PAR DE MONTANTE 2.500 (H)MM;
06 - PAR DE LONGARINA (PLANO METÁLICO) 1.800 (L)MM - PROFUNDIDADE 850MM);
04 - PAR DE LONGARINA (PLANO METÁLICO) 1.800 (L)MM - PROFUNDIDADE 1.000MM)
06 - PAR DE LONGARINA (PLANO METÁLICO) 2.300 (L)MM - (PROFUNDIDADE 850MM)
10 - PAR DE LONGARINA (PLANO METÁLICO) 2.300 (L)MM - PROFUNDIDADE 1.000MM)



5 VISTA INTERNA "J" - SISTEMA 06
1:50

QUANTIDADE:
08 FACES DE MÓDULO MINI PORTA PALLET

POR FACE:
6,17 ML PARA GUARDA DE TAPETES GRANDES;
6,13 ML PARA GUARDA DE TAPETES;

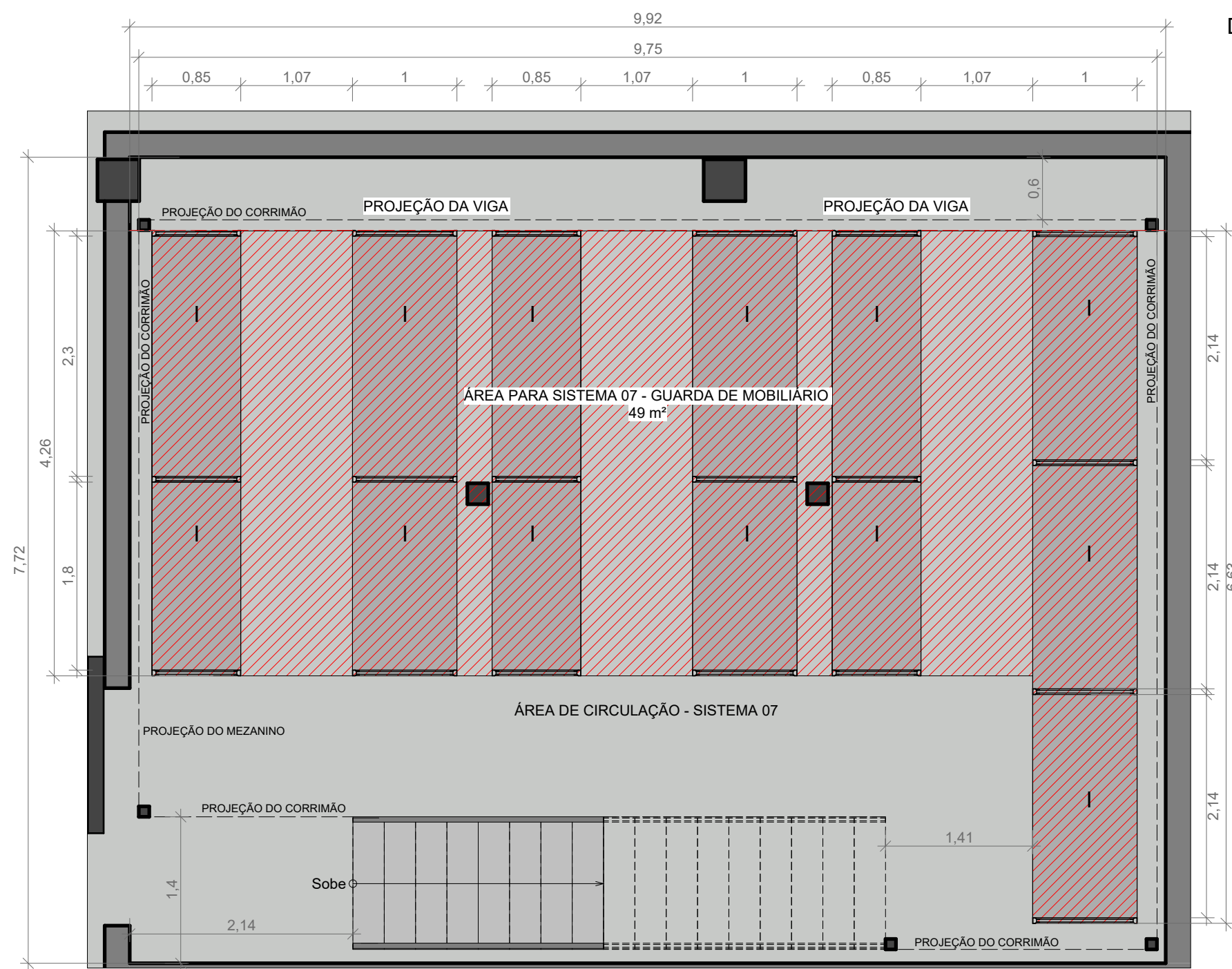
CAPACIDADE TOTAL:
49,36 ML PARA GUARDA DE TAPETES GRANDES;
49,04 ML PARA GUARDA DE TAPETES;

COMPONENTES INTERNOS:
08 - SUPORTES PARA TAPETES GRANDES
32 - SUPORTES PARA TAPETES

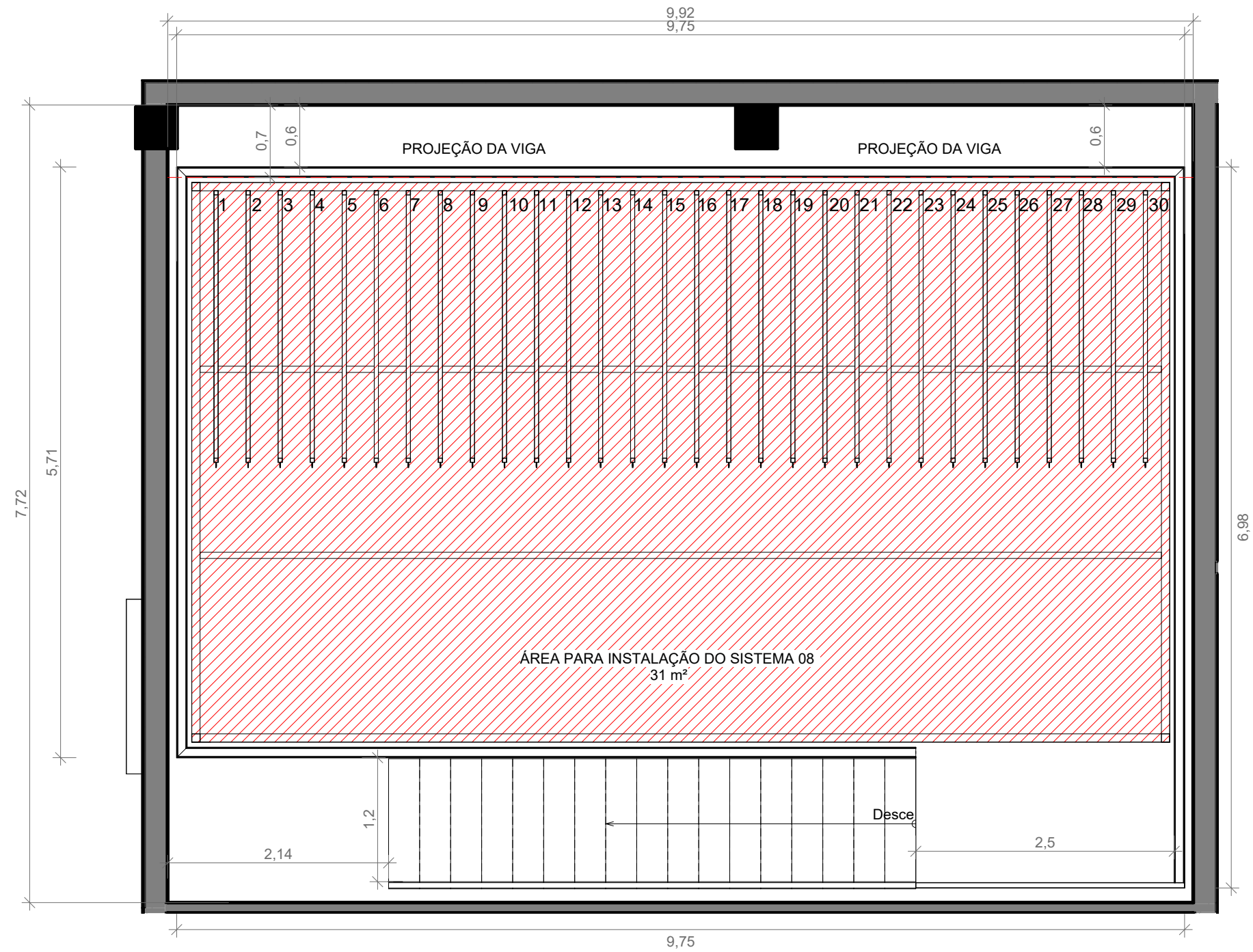
ÁREA DOS SUPORTES PARA TAPETES:38 m²
ÁREA DO MEZANINO:68,40 m²

O PROJETO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES, APÓS A REALIZAÇÃO DO CÁLCULO ESTRUTURAL DO MEZANINO;

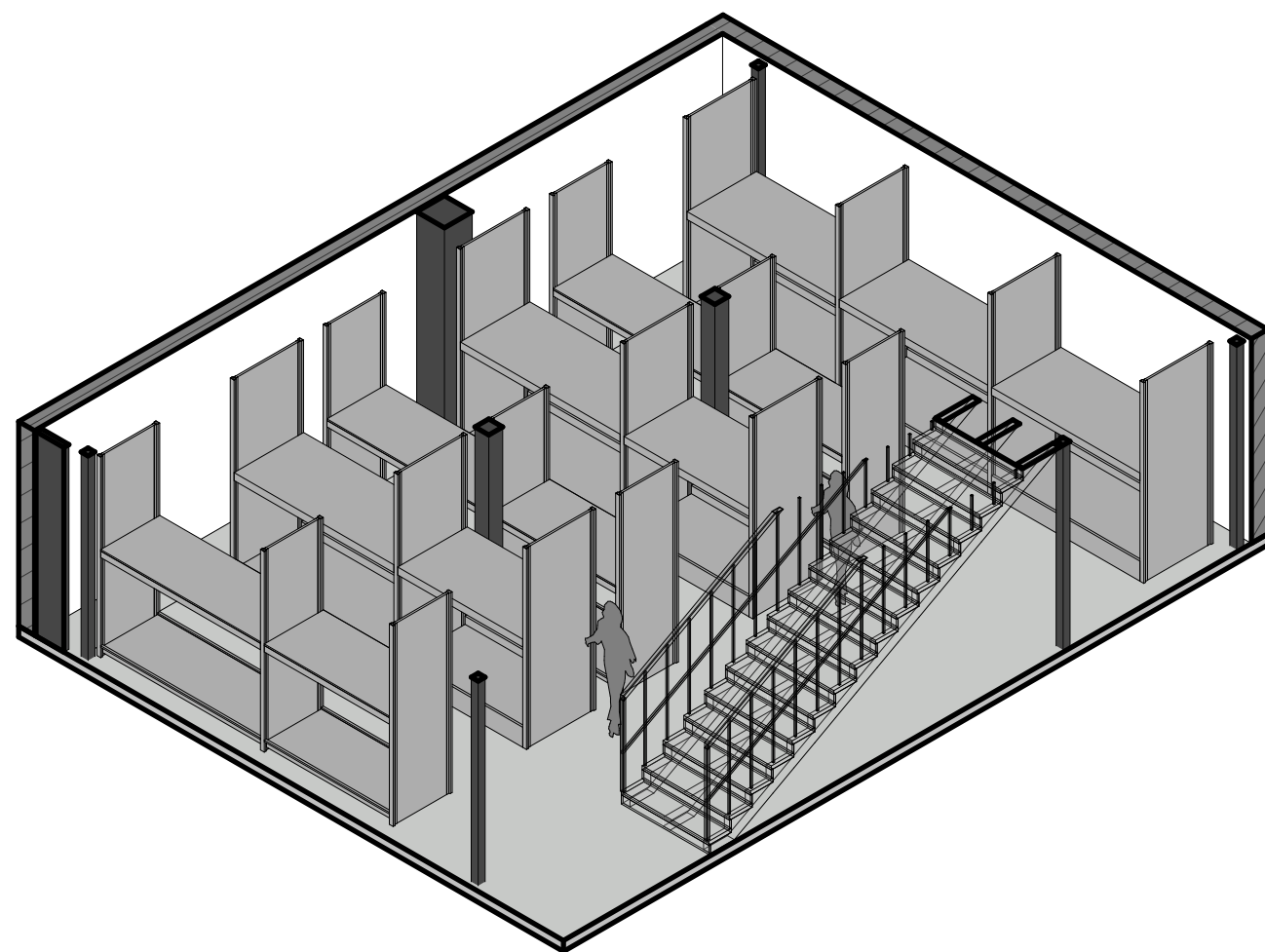
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA Coordenação-Geral de Gestão e Projetos de Engenharia/DIENP/SA/SE/CC	PROJETO DE ARQUITETURA
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA	DATA: 14/10/2025 14:41:49
	ALMOXARIFADO CENTRAL/ RESERVA TÉCNICA	ESCALA: 1:50
SOLICITANTE: DCP		PROCESSO: 00059.001864/2023-78
CONTEÚDO: ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE ARQUIVOS - Medidas do Mezanino (DEPÓSITO)		PROJETO EXECUTIVO
COPAE - COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA AUTORIA: ALEXANDRE FEITOSA/MILLENE CARVALHO		PRANCHA: 05/10



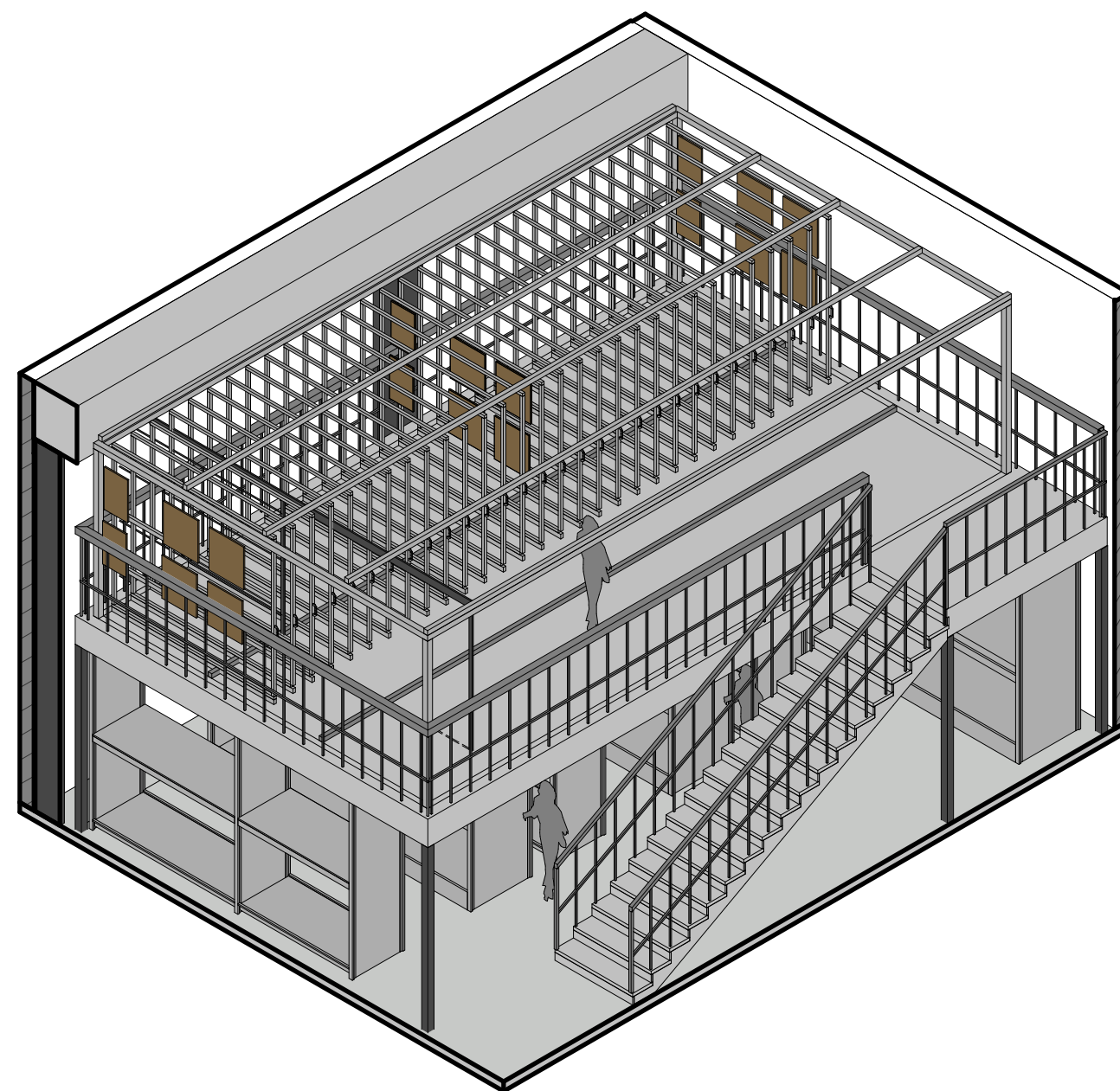
1 DEPÓSITO 2 - TÉRREO SISTEMA 07
1 : 50



2 DEPÓSITO 2 - 1º PAVIMENTO SISTEMA 08
1 : 50



5 PERSPECTIVA DEPÓSITO 2 - TÉRREO - SISTEMAS 07



3 PERSPECTIVA DEPÓSITO 2 - PRIMEIRO PAVIMENTO - SISTEMAS 07 E 08

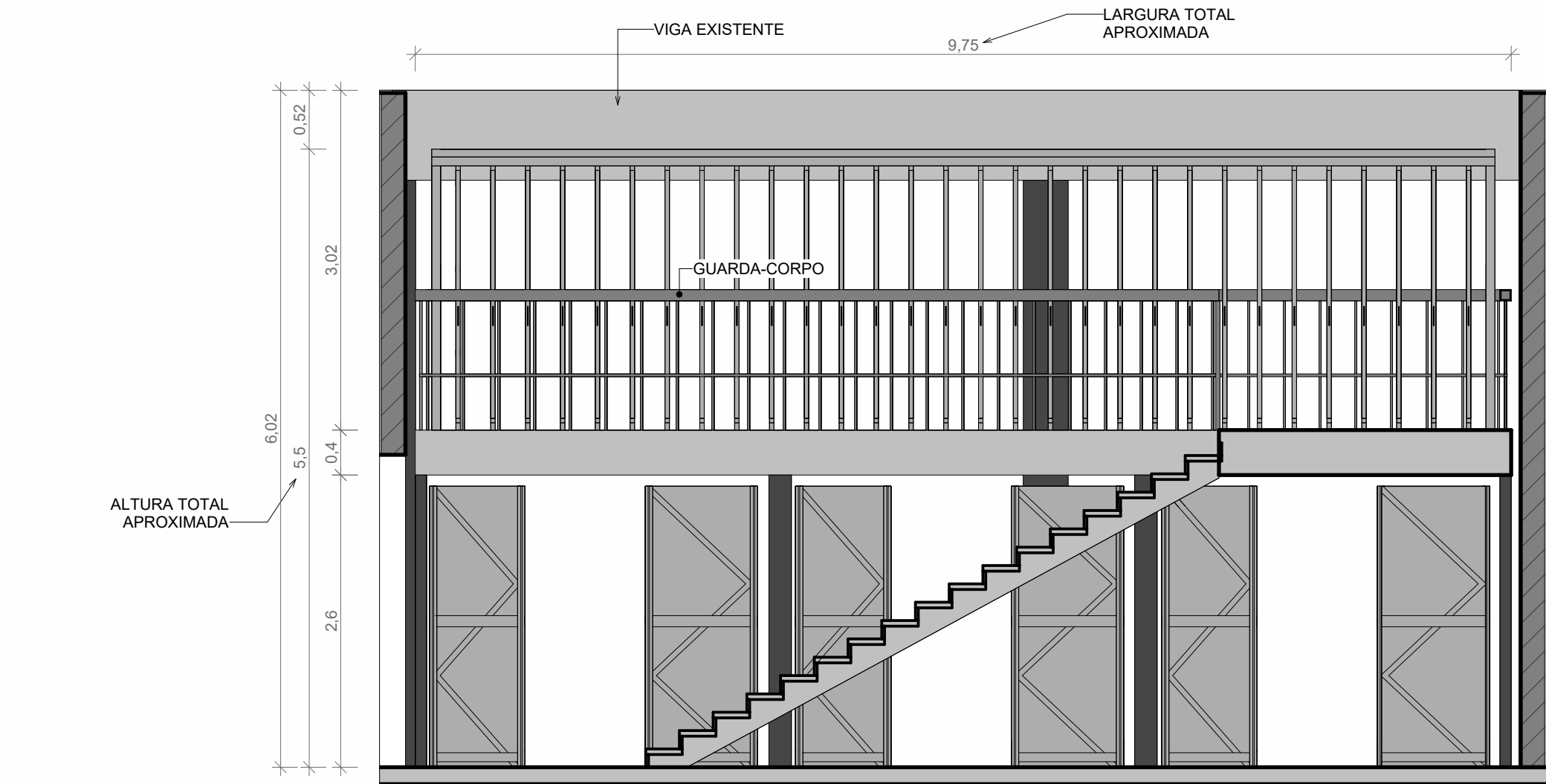
OBSERVAÇÕES:

- KIT DE BORRACHA DE VEDAÇÃO 10MM;
- CONFERIR MEDIDAS DA SALA ANTES DA FABRICAÇÃO;
- CONFERIR RESISTÊNCIA DO MEZANINO ANTES DA INSTALAÇÃO;

O PROJETO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES, APÓS A REALIZAÇÃO DO CÁLCULO ESTRUTURAL DO MEZANINO;

CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

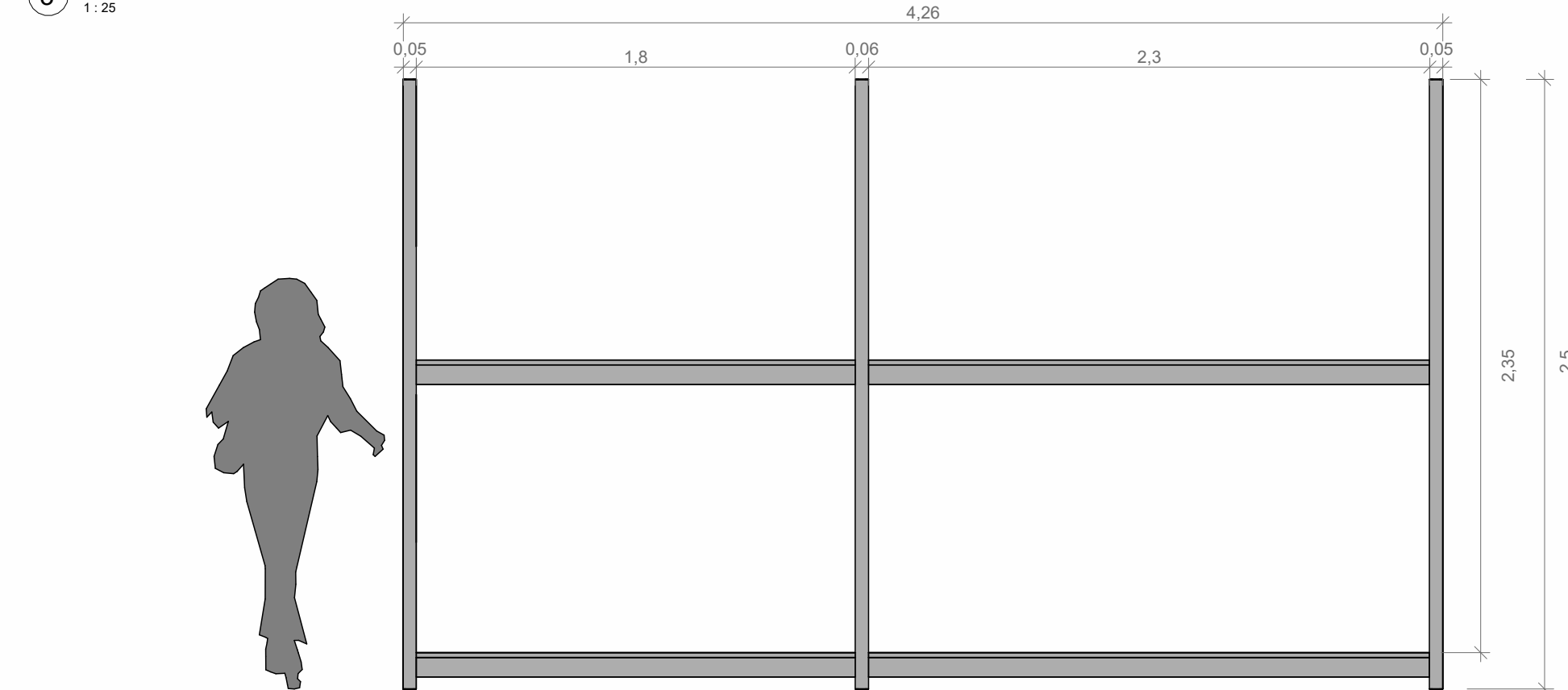
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA Coordenação-Geral de Gestão e Projetos de Engenharia/DIENP/SA/SE/CC	PROJETO DE ARQUITETURA
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA ALMOXARIFADO CENTRAL/ RESERVA TÉCNICA	DATA: 14/10/2025 14:41:50
SOLICITANTE: DCCP	PROCESSO: 00059.001864/2023-78	ESCALA: 1 : 50
CONTEÚDO: ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE ARQUIVOS	COPAE - COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA AUTORIA: ALEXANDRE FEITOSA/MILLENE CARVALHO	PROJETO EXECUTIVO
		PRANCHA: 06/10



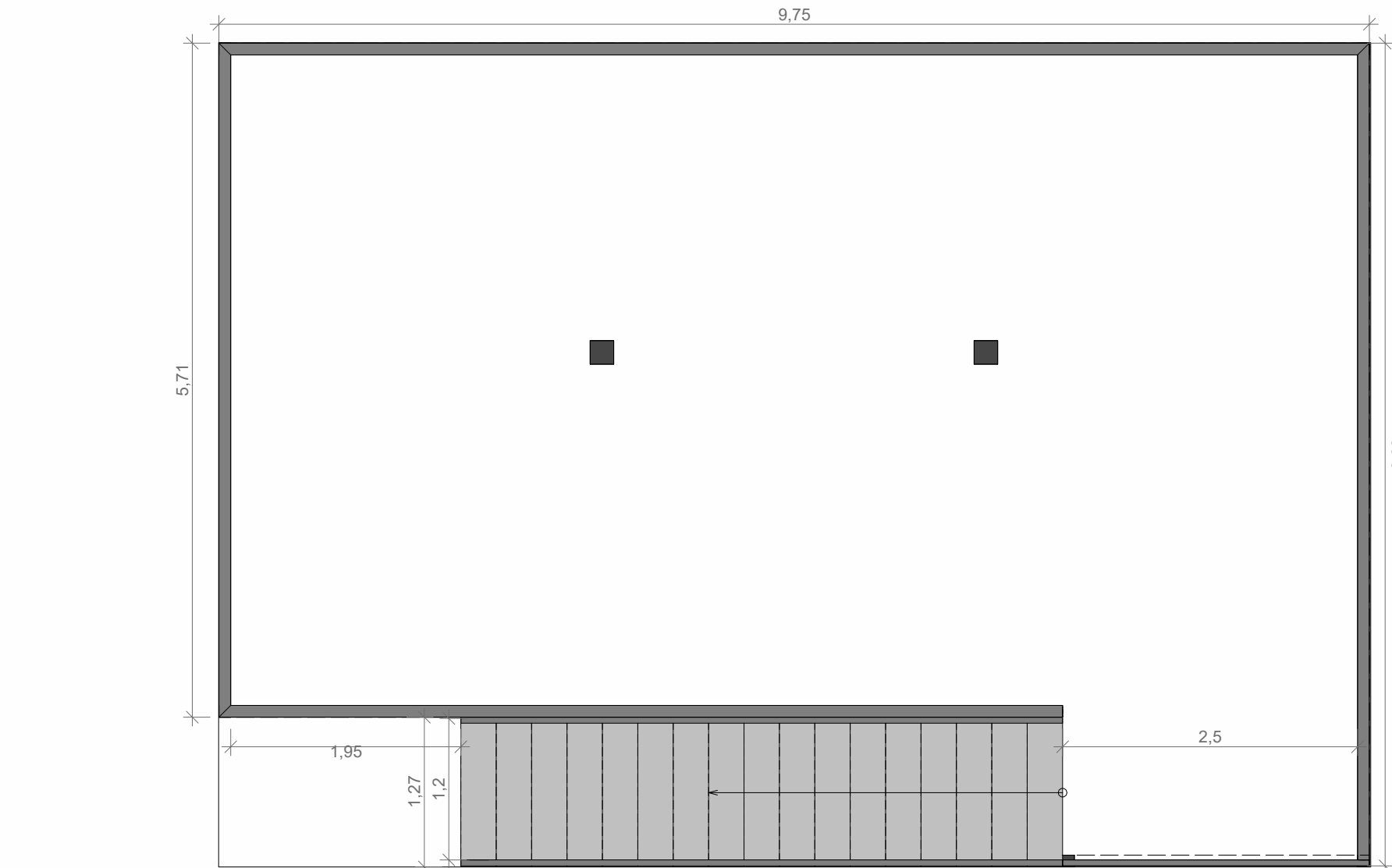
1 VISTA FRONTAL - DEPÓSITO 2
1 : 50



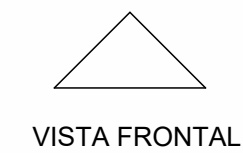
3 VISTA INTERNA - SISTEMA 08 - GUARDA DE TAPETES
1 : 25



4 VISTA INTERNA - SISTEMA 07
1 : 25



2 MEDIDAS DO MEZANINO - DEPÓSITO 2
1 : 50



VISTA FRONTAL

QUANTIDADE:

- 30 QUADROS PARA GUARDA DE TAPETES;

POR QUADRO:

- 8,28 ML PARA GUARDA DE TAPETES;

CAPACIDADE TOTAL:

- 248,4 ML PARA GUARDA DE TAPETES;

COMPONENTES:

30 - QUADROS (L-2.627 X H-2.285 MM);
90 - SUPORTES PARA TAPETES L-2.760;

QUANTIDADE:

13 FACES DE MÓDULO MINI PORTA PALLET;

POR FACE:

02 NÍVEIS DE ARMAZENAMENTO (PLANO METÁLICO PARA ATÉ 500KG);

CAPACIDADE TOTAL:

26 NÍVEIS DE ARMAZENAMENTO (PLANO METÁLICO PARA ATÉ 500KG)

COMPONENTES:

19 - PAR DE MONTANTE 2.500mm (H);

06 - PAR DE LONGARINA (PLANO METÁLICO) 1.800mm (L) - PROFUNDIDADE 850mm);

04 - PAR DE LONGARINA (PLANO METÁLICO) 1.800mm (L) - PROFUNDIDADE 1.000mm)

06 - PAR DE LONGARINA (PLANO METÁLICO) 2.300mm (L) - (PROFUNDIDADE 850mm)

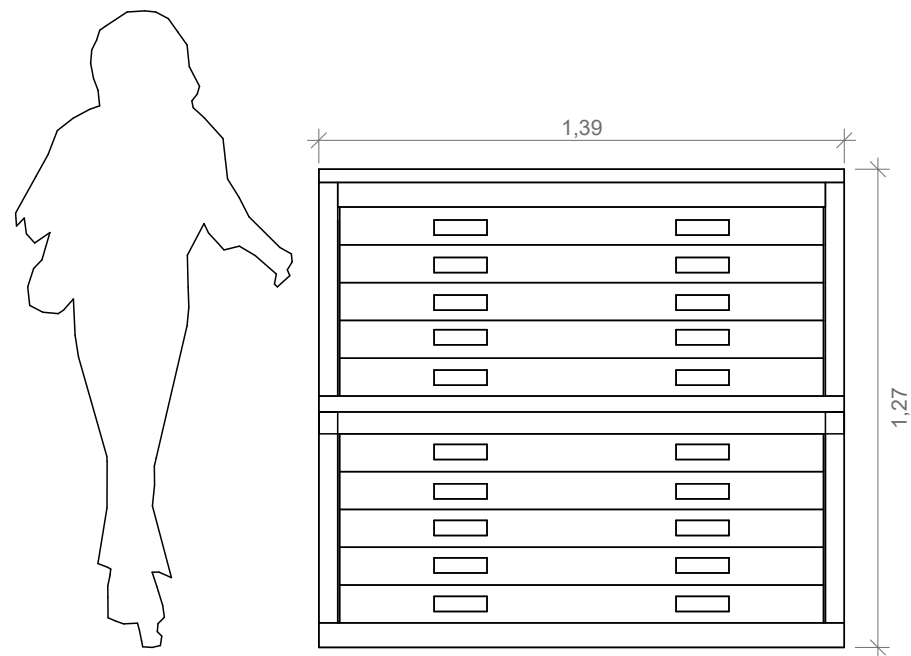
10 - PAR DE LONGARINA (PLANO METÁLICO) 2.300mm (L) PROFUNDIDADE 1.000mm)

ÁREA DO TRAINEL PARA TAPETES: 55,24 m²
ÁREA DO MEZANINO: 69,64 m²

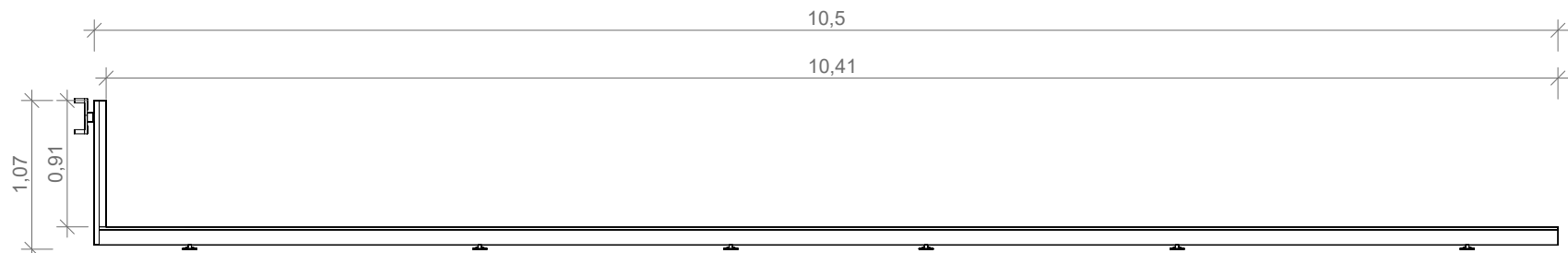
O PROJETO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES, APÓS A REALIZAÇÃO DO CÁLCULO ESTRUTURAL DO MEZANINO;

CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

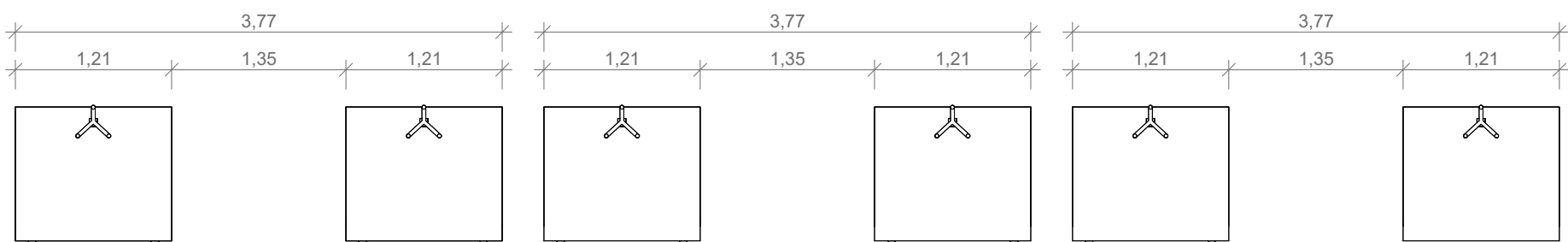
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA	PROJETO DE ARQUITETURA
	Coordenação-Geral de Gestão e Projetos de Engenharia/DIENP/SA/SE/CC	DATA: 14/10/2025 14:41:53
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA	ESCALA: Como indicada
ALMOXARIFADO CENTRAL/ RESERVA TÉCNICA		PROJETO EXECUTIVO
SOLICITANTE: DCCP		PROCESSO: 00059.001864/2023-78
CONTEÚDO: ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE ARQUIVOS		PRANCHA:
		COPAE - COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA AUTORIA: ALEXANDRE FEITOSA/MILLENE CARVALHO
		07/10



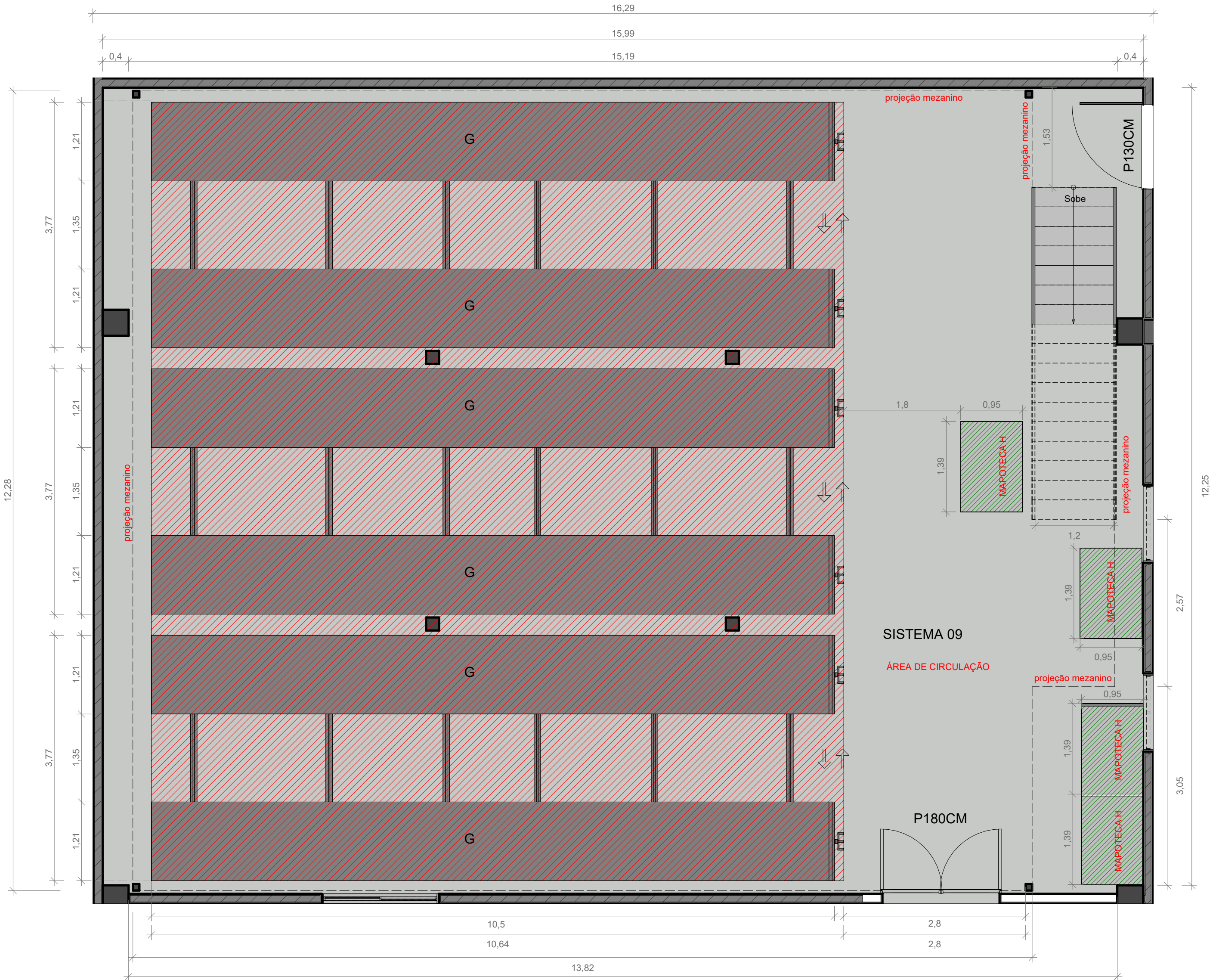
1 MAPOTECA "H" - SISTEMA 09
1:20



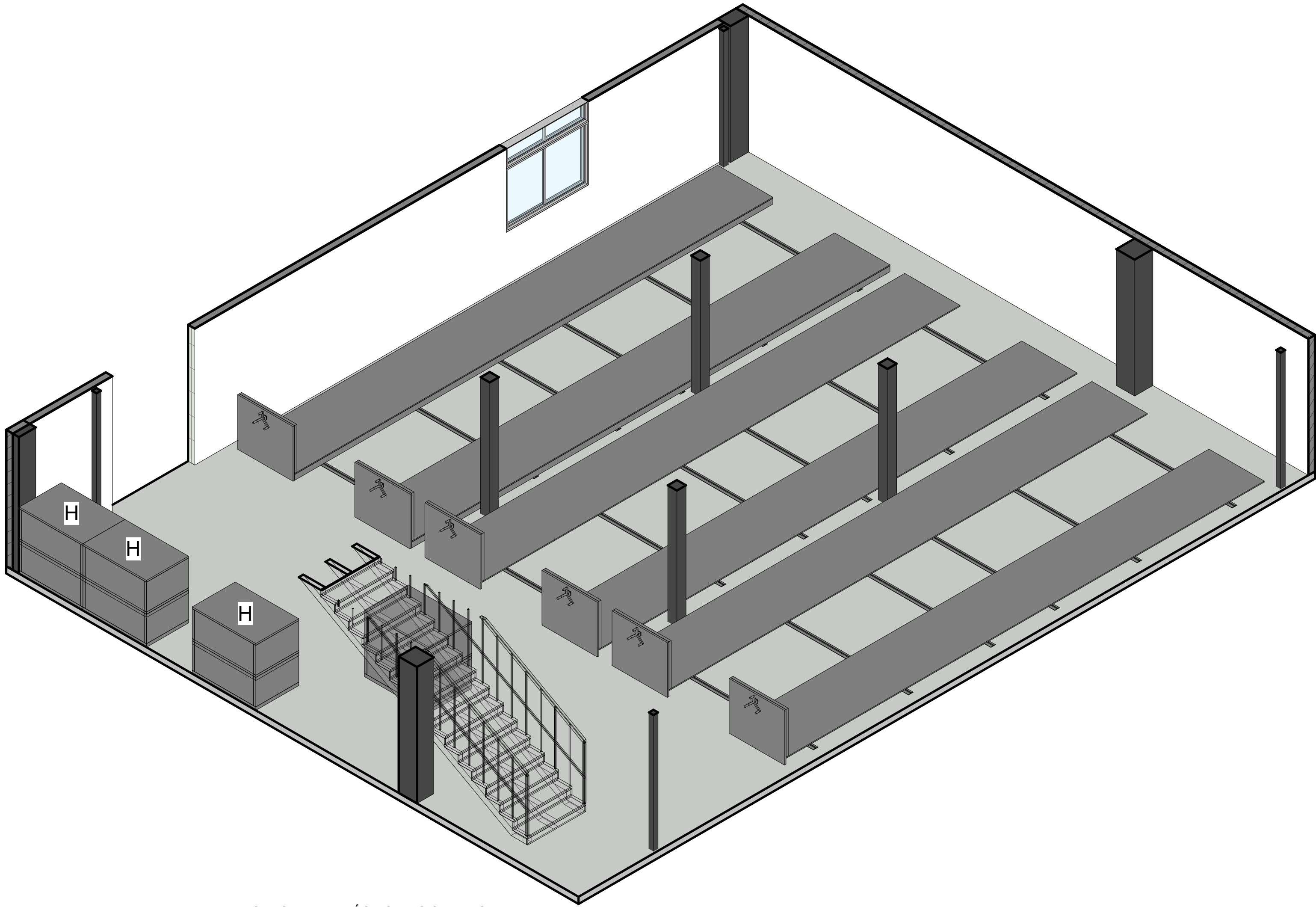
4 ELEVÇÃO DIREITA - SISTEMA 09
1:50



2 ELEVÇÃO FRONTAL - SISTEMA 09
1:50



5 PLANTA BAIXA DEPÓSITO 3 - TÉRREO- SISTEMA 09
1:50



3 PERSPECTIVA DEPÓSITO 3 - SISTEMAS 09

SISTEMA 05 (PLATAFORMA "G"):

QUANTIDADE:
- 06 PLATAFORMAS DESLIZANTES;

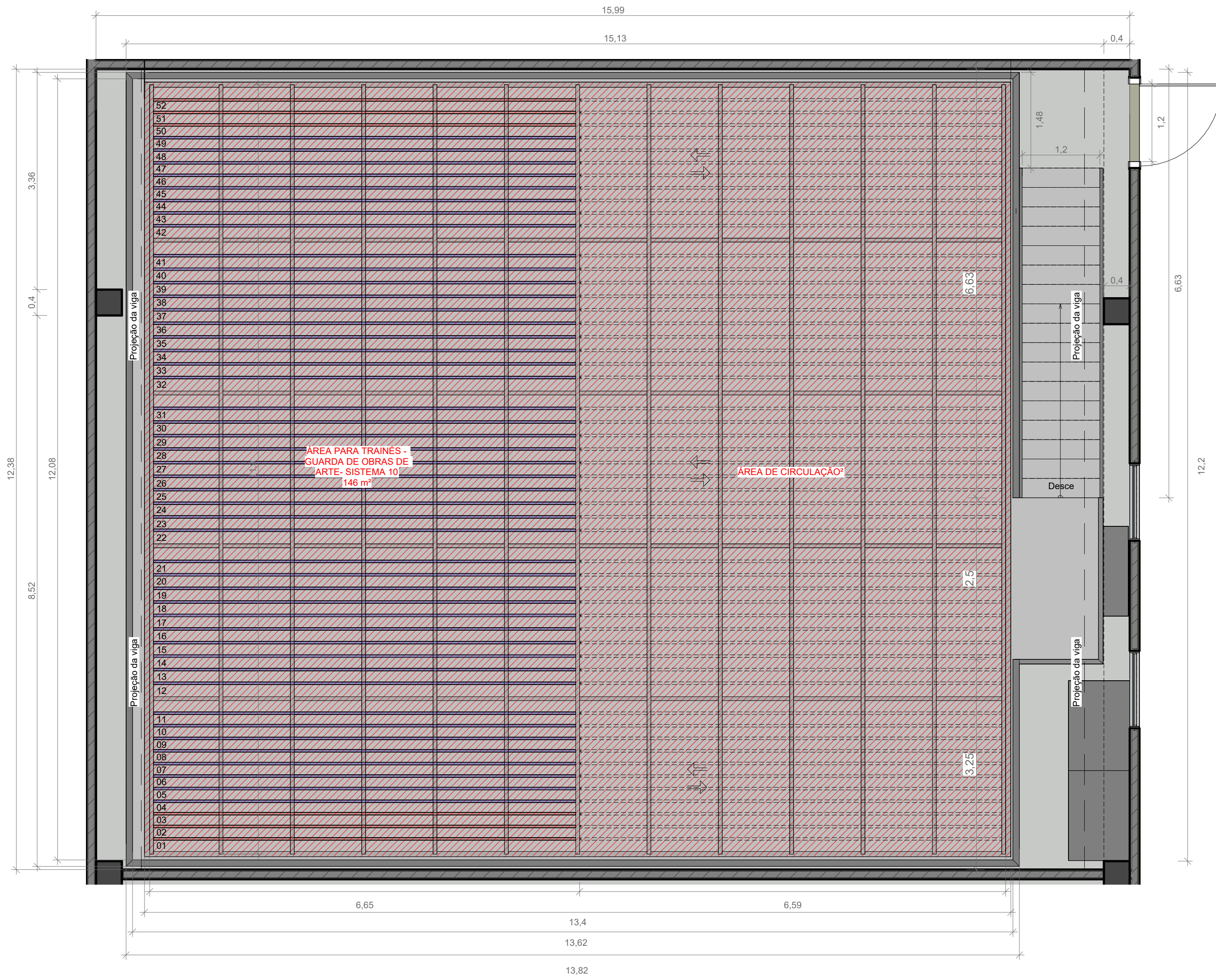
SISTEMA 05 (MAPOTECAS "H"):

QUANTIDADE:
- 04 MAPOTECAS COM 10 GAVETAS 1.390(L) X 1.265(G) X 950(P) mm;

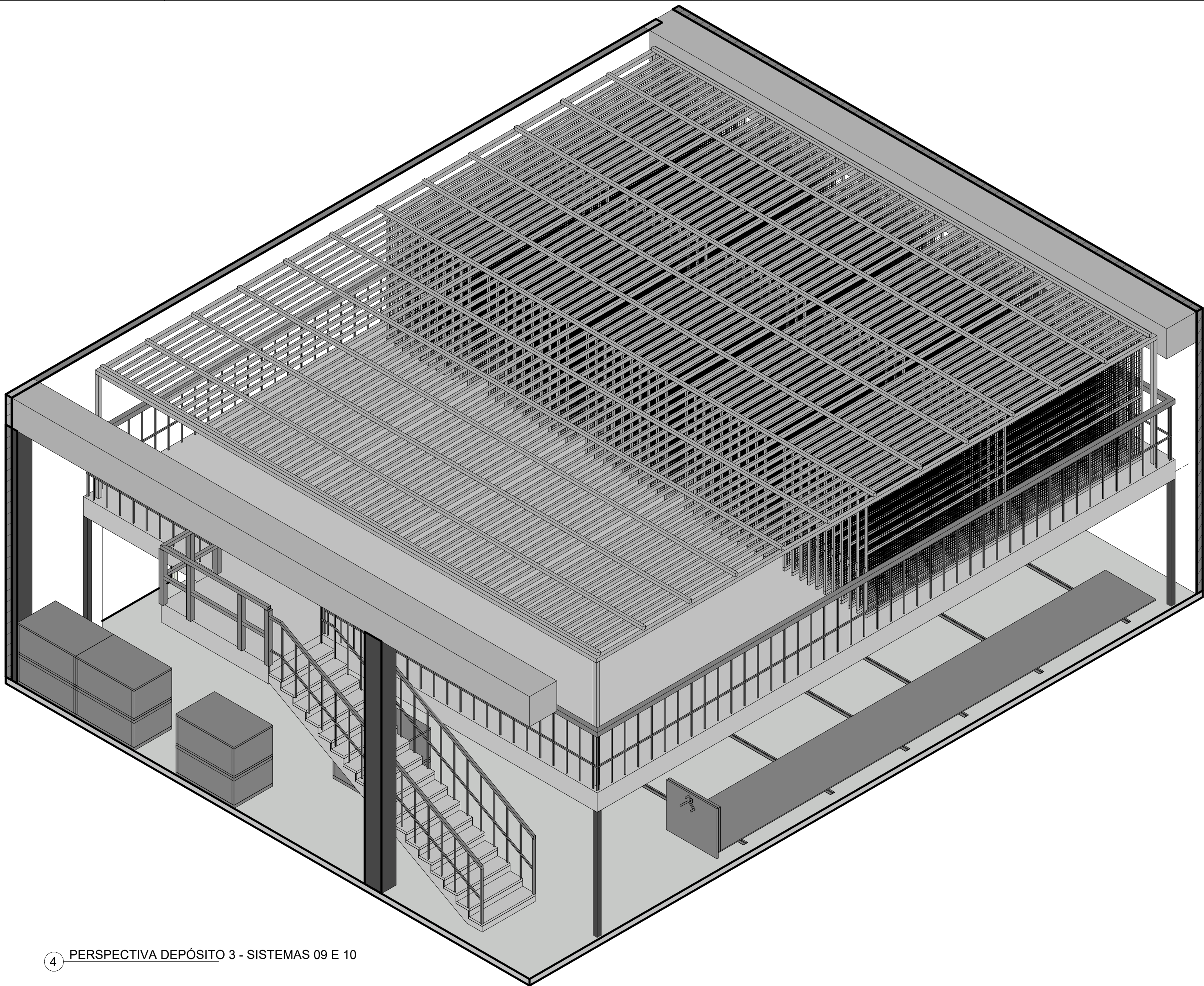
O PROJETO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES, APÓS A REALIZAÇÃO DO CÁLCULO ESTRUTURAL DO MEZANINO;

CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

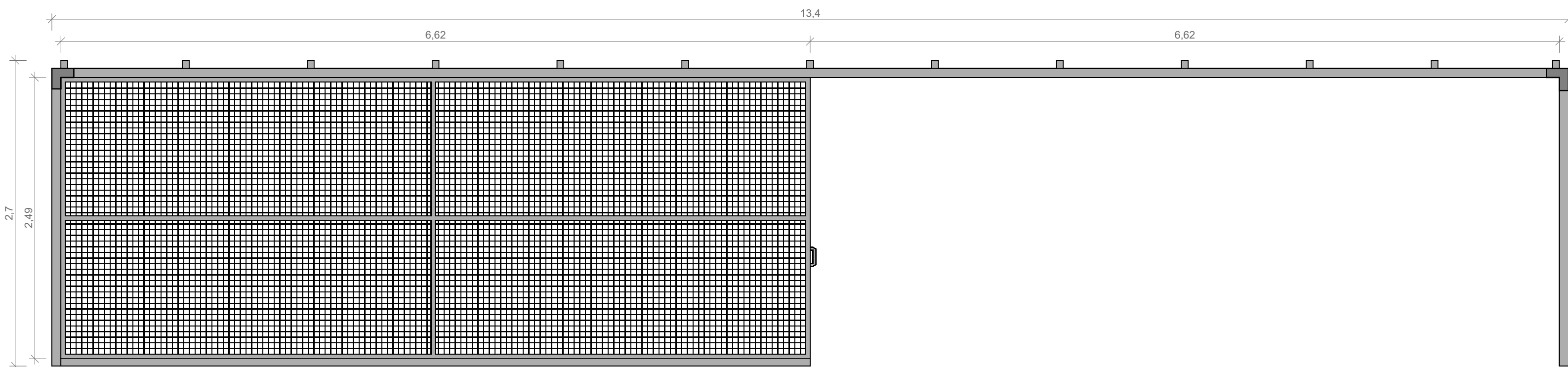
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA Coordenação-Geral de Gestão e Projetos de Engenharia/DIENP/SA/SE/CC	PROJETO DE ARQUITETURA
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA	DATA: 14/10/2025 14.41.54
ALMOXARIFADO CENTRAL/ RESERVA TÉCNICA		ESCALA: Como Indicado
SOLICITANTE: DCCP		PROCESSO: 00059.001964/2023-78
CONTEÚDO: ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE ARQUIVOS- TÉRREO SISTEMA 09 (DEPÓSITO)		PROJETO EXECUTIVO
AUTORIA: ALEXANDRE FEITOSAMILLENE CARVALHO		PRANCHA: 08/10



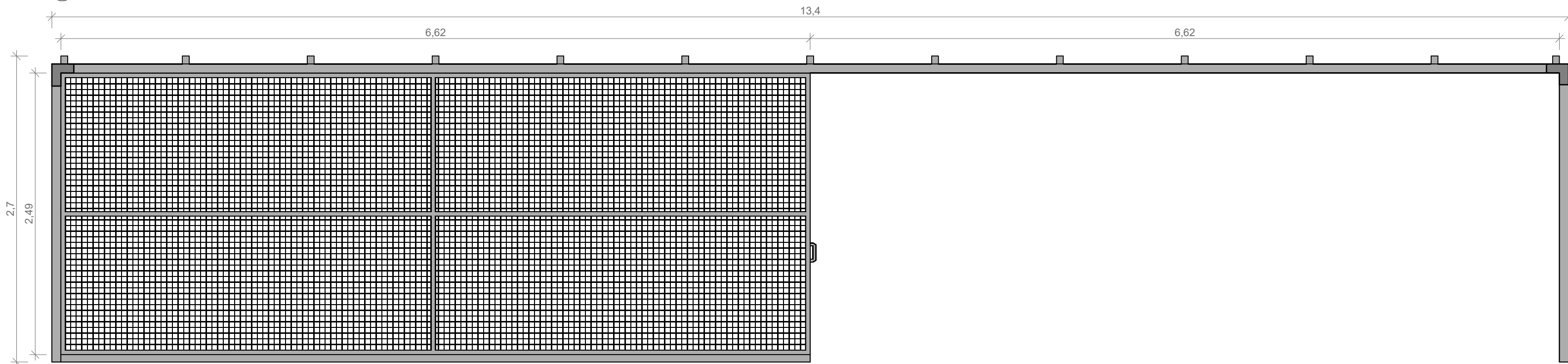
1 DEPÓSITO 3 - 1º PAVIMENTO SISTEMA 10
1:50



4 PERSPECTIVA DEPÓSITO 3 - SISTEMAS 09 E 10



2 VISTA FRONTAL - SISTEMA 10 - TELA DUPLA (DUAS TELAS POR QUADRO)
1:33



3 VISTA FRONTAL - SISTEMA 10 - TELA SIMPLES (UMA TELA POR QUADRO)
1:33

QUANTIDADE:
- 46 TRAINÉIS;
POR TRAINEL:
- 32,90 M² PARA ACERVO;
CAPACIDADE TOTAL:
- 1.513,40 M² PARA ACERVO;
COMPONENTES:
46 - QUADROS COM TELA ARMADA DUPLA PARA TRAINEL (L- 6.620 X H-2.485 mm);
(TELA ARAMADA 60 X 60 Ø FIO 4,8mm);
3.100 - GANCHOS PARA TRAINEL;

QUANTIDADE:
06 TRAINÉIS;
POR TRAINEL:
16,45 m² PARA ACERVO;
CAPACIDADE TOTAL:
98,70 m² PARA ACERVO;
COMPONENTES:
06 - QUADROS COM TELA ARMADA SIMPLES PARA TRAINEL (L- 6.620 X H-2.485 mm);
(TELA ARAMADA 60 X 60 Ø FIO 4,8mm);
200 - GANCHOS PARA TRAINEL;

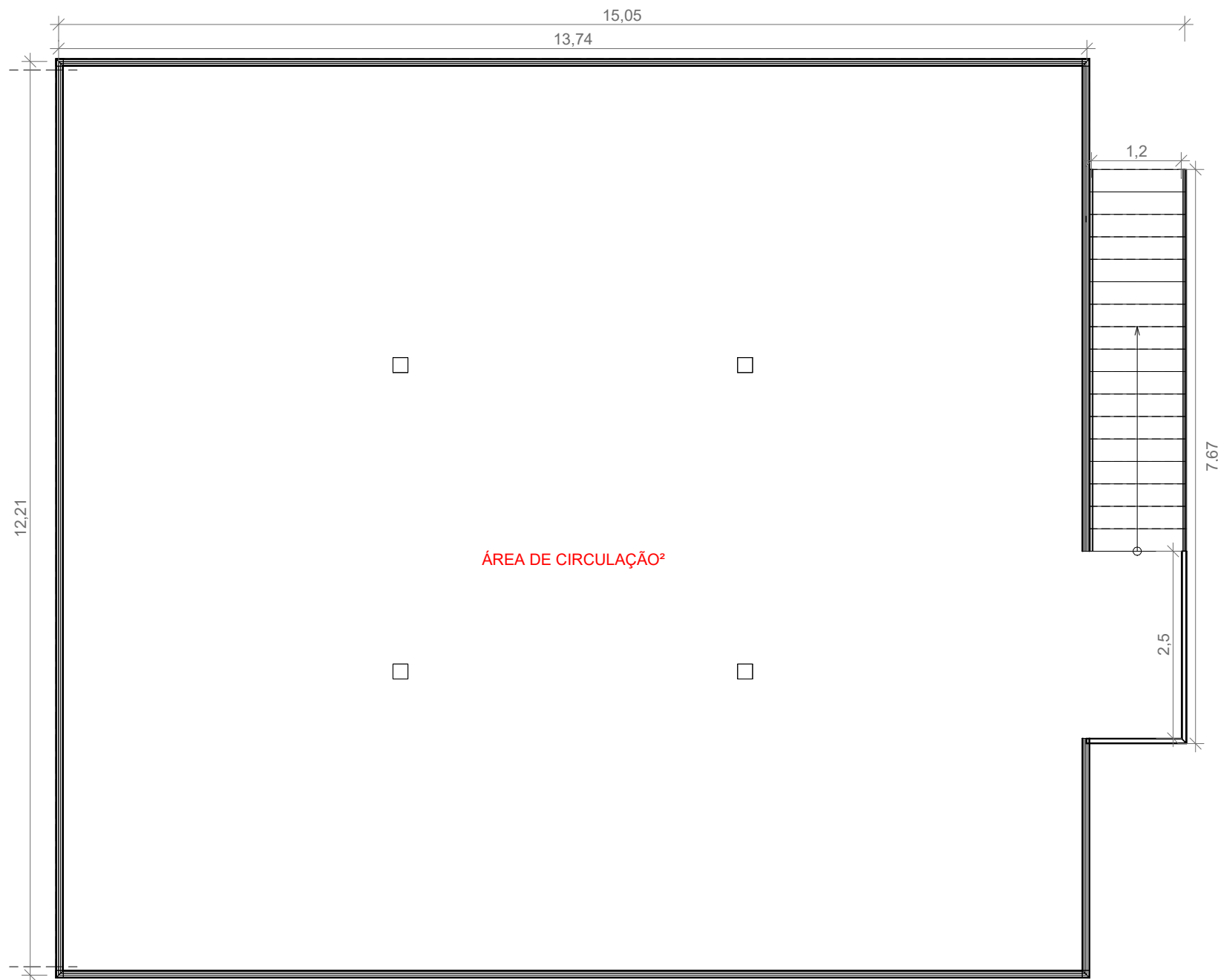
LEGENDA
TELA ARAMADA SIMPLES
TELA ARAMADA DUPLA

OBSERVAÇÕES:
- CONFERIR MEDIDAS DA SALA ANTES DA FABRICAÇÃO;
- CONFERIR RESISTÊNCIA DO MEZANINO ANTES DA INSTALAÇÃO;

O PROJETO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES, APÓS A REALIZAÇÃO DO CÁLCULO ESTRUTURAL DO MEZANINO;

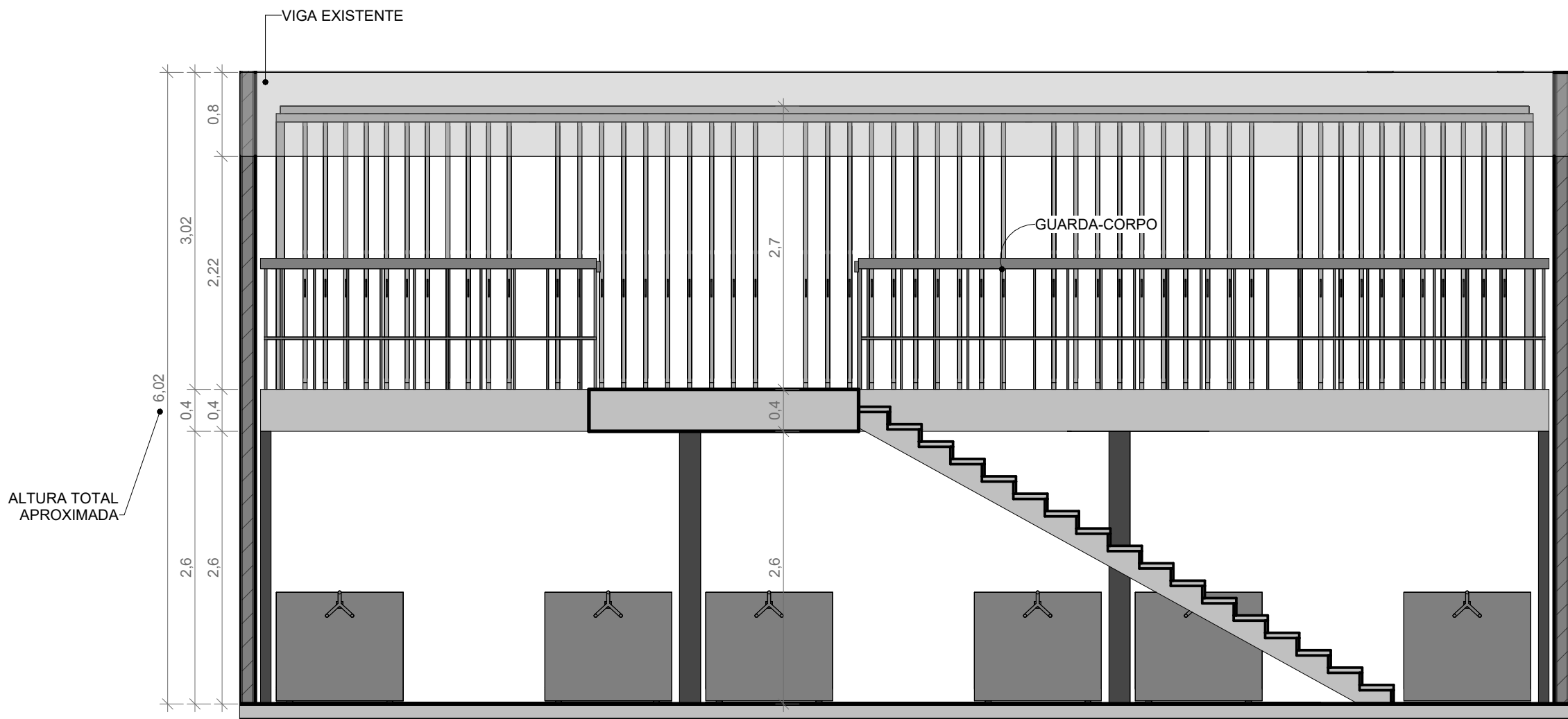
CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA Coordenação-Geral de Gestão e Projetos de Engenharia/DIENP/SA/SE/CC	PROJETO DE ARQUITETURA
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA	DATA: 14/10/2025 14:41:58
ALMOXARIFADO CENTRAL/ RESERVA TÉCNICA		ESCALA: Como indicada
SOLICITANTE: DCCP		PROCESSO: 00059.001964/2023-78
CONTEÚDO: ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE ARQUIVOS - 1º PAVIMENTO SISTEMA 10 (DEPÓSITO)		PROJETO EXECUTIVO
AUTORIA: ALEXANDRE FEITOSAMILLENE CARVALHO		PRANCHA: 09/10



1 MEDIDAS DO MEZANINO - DEPÓSITO 3
1 : 75

VISTA FRONTAL



2 VISTA FRONTAL DO MEZANINO - DEPÓSITO 3
1 : 50



3 PERSPECTIVA TRAINEL
1 : 1

ÁREA DOS TRAINÉIS: 160,52 m²

ÁREA DO MEZANINO: 179,64 m²

O PROJETO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES, APÓS A REALIZAÇÃO DO CÁLCULO ESTRUTURAL DO MEZANINO;

	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA Coordenação-Geral de Gestão e Projetos de Engenharia/DIENP/SA/SE/CC	PROJETO DE ARQUITETURA
	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA	DATA: 14/10/2025 14:42:00
	ALMOXARIFADO CENTRAL/ RESERVA TÉCNICA	ESCALA: Como indicada
SOLICITANTE: DCCP		PROCESSO: 00059.001864/2023-78
CONTEÚDO: ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE ARQUIVOS - Medidas do Mezanino (DEPÓSITO)		PROJETO EXECUTIVO
COPAE - COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA AUTORIA: ALEXANDRE FEITOSA/MILLENE CARVALHO		PRANCHA: 10/10

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

Estudo Técnico Preliminar 83/2025**1. Informações Básicas**

Número do processo: 00059.000135/2025-66

2. Descrição da necessidade

2.1. A condição atual das reservas técnicas que abrigam o acervo cultural público da Presidência da República, em relação ao mobiliário para acondicionamento dos bens culturais é ineficiente e não atende as condições de mínimas de segurança e prevenção de sinistros. A guarda e manuseio são inadequados, devido à ausência de proteção, mobiliário de apoio para processamento técnico do acervo, uso de soluções improvisadas de armazenamento, dentre outros. Estas situações combinadas podem representar potencial risco/ameaça à integridade física dos materiais que compõem o acervo presidencial. Destaca-se a necessidade de acondicionar tapeçarias de parede, tapetes palacianos, em condições adequadas, com o objetivo de preservar as fibras e evitar a degradação, logo, há a necessidade premente de uma solução definitiva para o acondicionamento desse tipo de bem.

2.2. A readequação das reservas técnicas, a partir da aquisição e modernização do mobiliário mais adequado e dimensionado especificamente para acondicionar o acervo artístico e histórico respeitando as características intrínsecas de cada item tornará os espaços compatíveis com os critérios de preservação/conservação.

2.3. Fato fundamental para a proteção contra as ações deletérias extrínsecas que atuam nos materiais promovendo a longevidade do acervo cultural público e das memórias e identidades culturais e políticas da nossa sociedade e do país.

2.4. Atualmente os espaços contam apenas com estantes de metal simples, como suporte para os bens culturais e estantes de madeira adaptadas para acondicionamento de objetos mais frágeis. A maioria das esculturas de arte popular produzidas em barro e as de madeira originária de países africanos estão dispostas sobre bases adaptadas em uma estante de MDF.

2.5. O acervo conta com o esforço diário e atenção da equipe da Diretoria Curatorial dos Palácios Presidenciais para manter as condições mínimas em relação a limpeza, manuseio e constante improvisação de apoio físico para a salvaguarda correta do acervo.

2.6. A função das reservas técnicas é garantir a preservação dos itens do acervo que não estão em exposição. Para que cumpra sua função preservacionista esse espaço necessita de equipamentos de acondicionamento físico e climático adequados. Para tanto, a instalação de arquivos deslizantes apropriados vai ao encontro do estabelecido pela conservação preventiva, que visa “preservar e conservar para não restaurar”.

2.7. A aquisição dos arquivos deslizantes irá possibilitar que os diversos materiais sejam armazenados da forma correta em estantes e gavetas. Além disso, os arquivos deslizantes contêm um sistema de eliminação de microrganismos do ar interno das estruturas que auxiliam na conservação dos bens.

2.8. Logo, objetiva-se reestruturar a reservas técnica com os meios físicos adequados para assegurar o acervo contra agentes mecânicos e ambientais de deterioração; propiciar melhores condições para a guarda do acervo histórico e artístico que estão sob a guarda da Diretoria Curatorial dos Palácios Presidenciais; preservar um total aproximado de 2.700 (dois mil setecentos) bens do acervo público, o acréscimo de outros bens em fase de análise se constituem mobiliário artístico e ainda, os presentes recebidos ao final de cada mandato presidencial.

2.9. O material solicitado é específico para a conservação das peças, tratados contra oxidação e pintura com tinta antimicrobiana, isento de reações químicas, que garantam a sua sustentação e não interferem e reagem aos materiais de que são compostos.

2.10. Ressalta-se que, o dever da Administração Pública de promover a gestão e proteção especial do acervo artístico e histórico como instrumento de acesso às culturas e ao desenvolvimento histórico e científico, tratado na Constituição Federal, nos artigos 215 e 216, é de suma importância, bem como a possibilidade de aperfeiçoar a gestão do acervo; ampliar a capacidade de armazenagem; facultar o acesso ao público interessado no estudo e preservação da história e cultura nacional; facilitar a gestão de exposição das peças ao público em geral e contribuir para a preservação da memória e cultura do país é dever do Estado.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
DCPP/GAGI/GPPR	ROGERIO TADEU DE SALLES CARVALHO

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Requisitos Gerais:

4.1. Os materiais são considerados, igualmente, como comuns, tendo em vista que possuem padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos, por meio de especificações reconhecidas e usuais de mercado.

Requisitos específicos:

4.2. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo (a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização fiscal do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

4.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da Contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

4.4. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração Contratante, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

4.5. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

4.6. 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.

4.7. As Especificações Técnicas constituem elemento fundamental para o cumprimento das metas estabelecidas para o fornecimento e montagem de estrutura metálica (tipo mezanino), do sistema de arquivos deslizantes e do sistema de trainéis, com purificadores de ar para a Reserva Técnica e Depósitos.

4.8. O prazo de garantia do fornecimento e montagem de estrutura metálica (tipo mezanino), do sistema de arquivos deslizantes e do sistema de trainéis, com purificadores deverá ser de 5 (cinco) anos a partir do recebimento definitivo do objeto pela CONTRATANTE.

4.9. A licitante vencedora deverá solucionar possíveis problemas relativos aos bens cobertos pela garantia, sendo que todo e qualquer ônus para a sua solução correrão às expensas da Contratada, como transporte para retirada e devolução do produto, troca de peças, entre outros.

4.10. O sistema de arquivos deslizantes com acionamento mecânico é composto por módulo terminal fixo; módulo terminal deslizante; módulos intermediários deslizantes; volantes com manípulos para movimentação dos sistemas de armazenamento e mecanismo de travamento individual dos módulos; vão operacional, e trilhos de aço resistentes a carga total dos sistemas de armazenamento deslizantes, fixados e nivelados diretamente sobre o piso existente. E ainda, possui as seguintes características:

4.10.1. Módulos constituídos por quadros confeccionados em chapas estruturais e divisores internos de aço carbono SAE, instalados internamente entre as faces das estruturas duplas, com função estrutural de travamento, além de impedir a transposição ou passagem do acervo de documentos e outros materiais de um lado para o outro armazenados no seu interior. Para comprovar a qualidade, sustentabilidade e ergonomia dos itens, deverá comprovar sistema de gestão da qualidade aprovado em conformidade com os requisitos da norma NBR ISO9001:2015, NBR ISO 14001:2015, NBR13961:2010, NBR17088:2023 entres outras.

4.10.2. Painel frontal fabricado em chapa de aço carbono, de acordo com o fabricante, com tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida.

4.10.3. Colunas estruturais fabricadas em chapa de aço carbono dobradas em formato "C" em toda a extensão, devem ser totalmente inteiriças e possuir furações internas estampadas em suas laterais a cada 25mm, servindo encaixe de suportes para acoplamento dos componentes internos. Comprovação de qualidade através da apresentação de laudo técnico em nome do fabricante emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência a carga das colunas do terminal simples e módulo intermediário duplo quando submetidas a carga mínima de 1100kg por face após mínimo 30 minutos de ensaio, com deformação instantânea (com carga) inferior a 1,3mm e residual (após retirada da carga) inferior a 0,45mm.

4.10.4. Fechamentos inferiores (fundo) fabricados em chapa de aço carbono, instalados na parte interna inferior da estrutura, podendo servir de nível para acondicionamento de diversos materiais e proteção do sistema de movimentação e transmissão.

4.10.5. Fechamentos laterais das estruturas simples e terminais confeccionados em chapa de aço carbono, inteiriços e com dobras em formato "C" em toda sua extensão horizontal e vertical. A fixação deve ser efetuada lateralmente nas estruturas terminais, através de parafusos internos e não devem ficar expostos externamente no conjunto. Apresentar Certificado de Conformidade de acordo com as normas ABNT NBR 14020 e ABNT NBR 14024 ou outro certificado de Conformidade equivalente, para a fabricação de mobiliários corporativos fabricados em aço.

4.10.6. Carro Base: Bases estruturais fixas ou deslizantes fabricadas em chapa de aço carbono dobradas em formato "C" e unidas através de solda ou parafusadas para a formação do conjunto sendo responsável pela sustentação da estrutura de armazenamento e arquivamento. Comprovação de qualidade com relação a estabilidade e a resistência anti-tombamento do sistema comprovada através de relatórios de ensaios realizados durante o processo de certificação de arquivo deslizante, com ensaios realizados em módulo terminal fixo, módulo terminal deslizante e módulo intermediário duplo com profundidades mínimas de 4500mm, com certificado emitido por Organização Certificadora de Produtos acreditada pelo INMETRO conforme norma NBR17065 da ABNT.

4.10.7. Bases estruturais deslizantes confeccionadas em chapa de aço carbono com espessura mínima de 2,0mm, dobradas em formato "C" e unidas através de solda para a formação do conjunto, sendo responsável pela sustentação da estrutura de armazenamento e arquivamento, além de sua movimentação, que é efetuada através de um sistema de transmissão composto por rodas, correntes, mancais, eixos e engrenagens. Comprovação de qualidade através da apresentação de laudo técnico comprovando resistência do tratamento de zincagem dos componentes de movimentação tais como rodas, mancais, eixos e luvas a exposição em câmara de atmosfera úmida saturada e exposição a névoa salina, ambos ensaios com no mínimo 700 horas de exposição, sem apresentarem qualquer sinal de aparecimento de produto de corrosão vermelha de acordo com as normas NBR 8095-2015 da ABNT; laudo técnico comprovando resistência e durabilidade das bases deslizantes simples e duplas, através de relatório técnico fornecido por laboratório acreditado pelo INMETRO conforme norma NBR17025 da ABNT e anexados a documentação da proposta, com os seguintes parâmetros: A base simples e a base dupla com profundidade mínima de 4500mm, deverão permitir durabilidade de no mínimo 135.000 ciclos de ida e volta em uma distância mínima de 2 metros (ida e volta) com uma carga distribuída de no mínimo 700kg por face, sem apresentar irregularidades no funcionamento, sendo que o seu movimento deverá ser realizado através do manípulo/volante, comprovados através de laudos técnicos emitido por qualquer Organização Certificadora de Produtos acreditada pelo INMETRO pela norma NBR17065 da ABNT.

4.10.8. Rodas de tração confeccionadas em aço maciço com diâmetro aproximado de 120 mm e 21 mm de largura, além de duas abas laterais tipo guia para encaixe e alinhamento perfeito aos trilhos confeccionados em aço carbono, evitando que o módulo saia do seu alinhamento durante a movimentação. As rodas lisas são utilizadas para auxiliar no deslocamento dos módulos e distribuição equilibrada do peso sobre os trilhos. Comprovação de qualidade do componente trilho comprovada através de laudo técnico emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO pela norma NBR17025 da ABNT, comprovando massa de revestimento mínima de 270g/m² conforme norma NBR7397:2016; Comprovação através de parecer técnico em nome da fabricante, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO pela norma NBR17025 da ABNT, quanto a resistência a corrosão do componente trilho quando submetido a exposição a atmosfera úmida por no mínimo 1.300 horas sem apresentação de corrosão, conforme NBR 8095:2015 e exposição a névoa salina de no mínimo 1.300 horas sem apresentação de corrosão, conforme NBR 17088:23.

4.10.9. Sistema de Transmissão composto por eixos fabricados em aço maciço e trefilado com diâmetro de no mínimo de 20mm, dotados de rolamentos blindados e auto lubrificantes que podem ser fixados aos mancais da roda e conectados através de sistema de cavilhas com encaixes usinados no eixo e luva de fixação, afim de evitar ruptura por torções, evitar desalinhamentos laterais e garantir a durabilidade evitando o desgaste do eixo quando do uso de parafusos diretos no eixo. Comprovação de qualidade através de laudo técnico emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO pela norma NBR17025 da ABNT, comprovando resistência a torção nos carros bases/ módulo deslizante simples e duplos medindo mínimo de 400 a 900 mm de largura x 4500mm profundidade, carregados com uma carga mínima de 700kg por face, distribuídas uniformemente entre as prateleiras, demonstrando que os carros base/ módulos simples e duplos não sofreram torção ou rupturas quando movimentados em um percurso mínimo de 1600mm (ida e volta) por no mínimo 100 ciclos.

4.10.10. Suporte dos mancais estampado ou usinado e fabricado em chapa de aço carbono com 1,90 mm de espessura mínima, dobrado com perfil "U". Devem ser fixados ao carro base através de parafusos nas travessas de sustentação das rodas e dos eixos.

4.10.11. Sistema de trainéis deslizantes para guarda de obras de arte e quadros, com estrutura confeccionadas em tubos de aço carbono medindo aprox. 45mm X 45mm com espessura mínima de 2,0mm, para o Trainel correção: Quadros fabricados em tubo de aço carbono medindo aprox. 45mm X 45mm X espessura de 2,0mm e para Telas lisas ou onduladas confeccionadas em aço, com malha com espessura mínima de 3,5mm. Guias superiores de deslizamento dos traineis correções: Fabricados em Alumínio, perfil mínimo de 35mm x 35mm. O Sistema de deslizamento deve ser efetuada através de roldanas de nylon. Pannel de acabamento frontal com puxador plástico reforçado: Fabricado em chapa de aço carbono com 1,5 mm de espessura x 150mm (L). Pintura: Todas as partes metálicas, recebem banhos fosfatizantes através do processo de imersão, e são pintados através de processo eletrostático a pó na cor a ser definida pela administração. Comprovação de qualidade através de laudo técnico de resistência e durabilidade do quadro de trainel com tela aramada, emitido por qualquer laboratório acreditado pelo INMETRO pela norma NBR17025 da ABNT, comprovando a qualidade do produto, carregado com no mínimo 250Kg, após ensaio de ciclagem superior a

55.000ciclos (ida e volta) demonstrando funcionamento normal após o término do ensaio, sem apresentar sinais de quebras ou desgaste prematuro nas roldanas, trilhos de alumínio, guias e tela aramada.

4.10.12. Os dispositivos de acionamento mecânico serão instalados e utilizados para movimentação manual das estruturas, confeccionados em aço ou alumínio, deve possuir formato anatômico com três manípulos, e ser instalado em altura ergonômica para melhor conforto do usuário na sua utilização. Comprovação de qualidade através de laudo técnico emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO pela norma NBR17025 da ABNT, atestando a durabilidade do volante e do botão trava após mínimo 60.000ciclos, apresentando funcionamento normal após ensaio.

4.10.13. Deslocamento mecânico - Sistema de Transmissão - São utilizados para movimentação das estruturas móveis e composto por engrenagens, eixos e correntes. A movimentação das estruturas é iniciada pelo giro do dispositivo para acionamento mecânico através do sistema de transmissão. Comprovação de qualidade ergonômica através de laudo técnico ergonômico para arquivo deslizante de 1º Pavimento, em nome do fabricante, emitido por qualquer laboratório acreditado pelo INMETRO pela norma NBR17025 da ABNT, assinado por profissional certificado pela ABERGO (Associação Brasileira de Ergonomia) em conjunto com Engenheiro de Segurança do Trabalho, atendendo a norma NR17 do Ministério do Trabalho em conjunto com as normas vigentes da ABNT NBR 13961 e a NBR 9050:2020. O laudo deve demonstrar através de imagens fotográficas que os ensaios foram realizados numa estrutura metálica real (tipo mezanino) produzida e montada pelo próprio fabricante.

4.10.14. Componentes internos e acessórios devem ser confeccionados em chapas de aço dobradas e com espessuras dimensionadas para cada componente. São fixados na parte interna da estrutura através de sistema de encaixe universal, com regulagem a cada 25mm, sendo de fácil instalação, dispensando o uso de ferramentas, podendo quando necessário, ser feita pelo próprio usuário. Apresentar Certificado de Conformidade de acordo com as normas ABNT NBR 14020 e ABNT NBR 14024 ou outro certificado de Conformidade equivalente emitido por qualquer Organização certificadora de produto acreditada pelo Inmetro pela norma NBR17065 da ABNT, para a fabricação de mobiliários corporativos fabricados em aço.

4.10.15. Prateleiras deverão ser confeccionadas em chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75mm, com 20mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa. São instaladas na parte interna da estrutura através de sistema de encaixe ou pinos de aço, devendo ser de fácil manuseio para possíveis mudanças de layout quanto ao seu posicionamento ou à sua configuração. Deverão ser fornecidos aparadores frontais das prateleiras conforme necessidade e solicitação da equipe de fiscalização quando houver necessidade de impedir a queda de objetos durante a movimentação dos módulos. Qualidade e resistência comprovada através de ensaios realizados durante processo de certificação de produto arquivo deslizante com relatório de ensaio comprovando que a prateleira medindo de 1200 mm (L) x 415 mm (P), resistiu a uma carga superior a 46g/cm², devendo o relatório ser emitido por qualquer OCP (Organização certificadora de produto) acreditada pelo Inmetro. Apresentar Certificado de Conformidade de acordo com as normas ABNT NBR 13961:2010 emitido por qualquer Organização certificadora de produto acreditada pelo Inmetro pela norma NBR17065 da ABNT, para arquivos deslizantes.

4.10.16. Gavetas deverão ser fabricadas em chapas aço carbono de acordo com o fabricante. Sua movimentação deve ser feita através de trilhos telescópicos reguláveis com sistema de travamento automático que impede a sua abertura durante a movimentação dos módulos, que deverão ser encaixados diretamente nas colunas estruturais. As gavetas poderão ser dotadas de recortes internos para encaixe de divisores laterais. Comprovação de resistência e durabilidade da gaveta através de relatórios técnicos em nome da fabricante, emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO pela norma NBR17025 da ABNT e anexados a documentação da proposta, comprovando que a gaveta montada em estrutura para módulo de arquivo deslizante e carregada com uma carga mínima de 50kg submetida a no mínimo 100.000 ciclos de abertura total e fechamento, não apresentou sinais de quebras, trincas ou deformações na base ou nas corrediças.

4.10.17. Trava individual deverá ser instalada nos dispositivos de acionamento mecânico, servindo para bloqueio da movimentação da estrutura, quando da abertura do corredor de consulta.

4.10.18. Trava geral do sistema deverá ser instalada em pelo menos uma das estruturas móveis, para fechamento total do sistema. O seu destravamento e travamento pode ser através de senha biométrica ou uma fechadura com chave Tetra (2 cópias), interligada a um mecanismo de bloqueio que atua diretamente nos trilhos, permitindo o fechamento e a abertura de todo sistema.

4.10.19. Porta etiquetas deverá ser confeccionado em polipropileno, PVC ou acrílico, e fixada em cada painel frontal das estruturas, para identificação de acervo de arquivamento de documentos ou armazenamento de diversos.

4.10.20. Toda a estrutura do sistema deverá possuir batentes de borracha, que tem a função de amenizar o impacto entre estruturas móveis, além de possuir a função de possível vedação. Estes devem ser fabricados em trefilado esponjoso ou perfis de borracha vulcanizada, instalado nas laterais dos módulos (estrutura) frontal e traseiro e fixados em todo o contorno das estruturas.

4.10.21. Todas as peças dos sistemas de armazenamento e dos sistemas de traineis confeccionadas em aço deverão receber tratamento antiferruginoso por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com tinta com ação antimicrobiana/antibactericida. Comprovação de qualidade através de pareceres técnicos de resistência a corrosão da pintura antimicrobiana a exposição em câmara de atmosfera úmida saturada e névoa salina, em conformidade com as normas NBR8095-2015 e NBR17088:2023 da ABNT, com no mínimo 1800horas de exposição sem apresentar sinais de corrosão e empolamento da película, realizados durante o processo de certificação de pintura, e emitidos por qualquer Organização Certificadora de Produto acreditada pelo Inmetro pela norma NBR17065 da ABNT.

4.10.22. Guias de trilhos devem ser fabricadas em chapas de aço carbono de acordo com o fabricante e possuir perfil central em aço trefilado maciço com formato retangular ou meia cana. Deverá possuir formato ergonômico com rampas laterais para evitar possíveis acidentes.

4.10.23. Estrutura metálica de mezanino para 1º pavimento, desmontável, composta por pilares, vigas de sustentação, estrutura da escada, fabricados em perfis laminados confeccionados em aço A572 GR50 ou similar de melhor qualidade, com resistência a sobrecarga total de no mínimo 860Kg/m². Todo conjunto de ligação deve ser parafusado, permitindo futuras mudanças de local do mezanino. Todo o piso superior do 1º pavimento deve ser fabricado em chapa de aço perfurada, com acabamento galvanizado ou por pintura eletrostática a pó, permitindo a locomoção dos usuários por toda a extensão da mesma, incluindo os vãos de consulta dos sistemas de armazenamento deslizantes. O acesso ao 1º pavimento deve ser realizado através de escada de acesso com degraus piso/espelho em chapa de aço dobrada. Toda a estrutura ao redor do mezanino e da escada devem conter guarda-corpo e corrimão em perfil tubular ou retangular, confeccionado em aço carbono, pintados na cor amarela. Caso seja necessária qualquer obra civil de fundação (brocas) na posição dos pilares no local de montagem para suportar a carga do mezanino dos sistemas deslizantes e do material a ser armazenado, esta, será de total responsabilidade da empresa responsável pelo fornecimento dos sistemas de armazenamento deslizantes.

4.11. MAPOTECA 10 GAVETAS: Mapoteca confeccionadas em chapa de aço carbono SAE, Estruturas da base de sustentação confeccionadas em chapa de aço carbono SAE, com espessura de 1,20mm, formando um quadro medindo 1390 mm de largura x 1250 mm de altura x 950 mm de profundidade, e no mínimo 35mm de altura, contando ainda com travessas internas (reforços centrais) e canto de corpo para fixação do corpo da mapoteca, sem saliências, garantindo durabilidade, segurança e estabilidade elevadas a todo o conjunto e componentes da mapoteca. Estrutura da Mapoteca/Corpo Painéis externos frontais e laterais confeccionadas em chapa de aço carbono SAE, com espessura 1,20mm, com reforços laterais, traseiro e canto de corpo para fixação na base e/ou no topo da mapoteca, sem quinas ou saliências, garantindo durabilidade e estabilidade elevadas a todo o conjunto e componentes da mapoteca. O topo da mapoteca é confeccionado em laminado melamínico de baixa pressão com 25mm de espessura mínima, 1800mm de largura e 1180mm de profundidade, medidas iguais à base. Corpo das gavetas confeccionado em chapa de aço carbono SAE, com espessura de 0,90mm e com tratamento antiferruginoso por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com dimensões de 58 mm de altura mínima, sendo dobrado em toda a extensão lateral da profundidade para evitar cantos vivos. Contém anteparo na parte traseira das gavetas que evite queda de material acondicionado. As gavetas deslizam por meio de pares de trilhos telescópicos com trava de segurança no fim de curso, com abertura máxima de 570mm. Frente das gavetas são confeccionadas em chapa de aço carbono SAE, com espessura de 0,90mm. A frente de cada gaveta possui altura mínima de 100 mm. A frente das gavetas protege o interior da gaveta, evitando vãos e aberturas, para isso conta com sistema de vedação e geometria específica. Para identificação do conteúdo das mesmas, está previsto porta-etiqueta. Serão admitidos sistemas alternativos de identificação, desde que atendam a aspectos de funcionalidade próprios da identificação. Cada gaveta possui dois puxadores embutidos confeccionados em Poliamida, com dimensões mínimas de 91,6 mm de largura x 34 mm de altura, com formato anatômico, fixados na frente das gavetas, numa distância compatível à sua abertura. A frente da gaveta não possui saliência. Trava para cada conjunto de cinco (05) gavetas, ou seja, duas chaves para cada mapoteca, por meio de sistema de fechadura, instalada no topo de cada 05 gavetas, pelo lado direito, que permite o bloqueio do conjunto e atua de tal modo a evitar quaisquer furações no piso existente. Para comprovar a qualidade, sustentabilidade e ergonomia dos itens, desejável comprovar sistema de gestão da qualidade aprovado em conformidade com os requisitos da norma NBR ISO9001:2015 e NBR ISO 14001:2015. Dimensões aproximadas: 1.250mm (H) x 1.800mm (L) x 1.180 mm (P).

4.12. MÓDULOS ESTOCAGEM FIXOS/DINÂMICOS: Módulos de estocagem fixos ou móveis confeccionados em aço estrutural classificação CIVIL-300 ou similar com tensão de escoamento mínimo de 330Mpa e espessura mínima de 2,0mm, composto por montantes, longarinas, planos metálicos em aço SAE, sapatas, travas de segurança, nas dimensões gerais: 3100x850 a 1000x1800 a 2300mm (AxLxP) aptas a suportar cargas de no mínimo 500kg distribuídos uniformemente por cada par de longarina, sobre cada plano metálico, podendo ser extensível na sua profundidade: conjuntos de travamento e /ou contraventamentos e proteção de montantes (protetores de coluna/proteção de esquina) necessários para garantir estabilidade do conjunto; os montantes deverão possuir aberturas para encaixe das longarinas que permitam ajustes aproximados a cada 80 mm; deverão ser previstas uniões para montantes entre profundidades múltiplas; as longarinas deverão possuir travas de segurança (engates) que evitem sua queda acidental. Trilhos ergonômicos de alta resistência mecânica para deslizamento dos módulos. Possui estrutura de movimentação mecânica composta por estrutura de suporte de carga; eixos, rodas, engrenagens e elemento estabilizador antitombamento e por montantes, longarinas, planos metálicos, sapatas, travas de segurança e manípulo para movimentação. Apresentar juntamente com a proposta comercial, todos os laudos técnicos e certificações comprovando atendimento as normas NBR da ABNT. Todas as descrições anteriores são referenciais do mercado podendo ser alteradas pelo fabricante, a seu único e exclusivo critério, não interferindo na qualidade do produto, na capacidade de armazenamento e na ergonomia do produto. Comprovação de qualidade através da apresentação de parecer técnico de durabilidade emitido por qualquer laboratório acreditado pelo Inmetro pela norma NBR17025 da ABNT, comprovando a resistência do módulo de estocagem dinâmico (tipo mini/porta pallet móvel), com no mínimo 5.000mm de profundidade, carregados com no mínimo 10.000Kg, após ensaio de no mínimo 80.000ciclos num percurso de 2000mm (ida e volta), com resultado demonstrando funcionamento normal após o término do mesmo.

4.13. Sistema Eliminador de Fungos para a eliminação de microrganismos do ar interno das estruturas de armazenamento, como fungos e bactérias nocivos ao acervo e aos usuários que acessam o material arquivado. Deverá ser instalado em local das estruturas de armazenamento e arquivamento, que garanta sua eficiência por metragem cubica. Sua estrutura deve ser fabricada em polímero, formando uma câmara de Tratamento fechada, deve possuir na sua parte interna paredes divisórias e um distribuidor para turbinamento e ventilação forçada do fluxo interno do ar, para passagem no sistema germicida com tratamento UVC, eliminando a contaminação do AR de microrganismos em seu estado vegetativo, ou em forma de esporos, fungos e outros. Deve possuir alimentação bivolt 110/220. Deve possuir sistema de interruptor, acionado quando do fechamento dos módulos deslizantes do arquivo (liga), e abertura do corredor de consulta (desliga). No ambiente dos traineis deslizantes os mesmos deverão ficar sempre ligados. Deverá conter um Sistema de Eliminador de umidade e Fungos, pelo menos a cada 3 (três) metros de corredor de consulta entre os módulos. No caso de sistemas com profundidades que não forem múltiplos das determinações acima, prevalecerá o valor múltiplo mais próximo.

Justificativa: Evitar a formação de ar estagnado que favoreça a proliferação de microrganismos nos objetos armazenados, o sistema germicida com tratamento UVC é inócuo e indispensável a biossegurança do acervo.

4.14. A licitante deverá apresentar comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características e prazos compatíveis com o objeto do Edital (arquivos deslizantes, mapotecas, sistema de traineis deslizantes).

4.15. Quando do fornecimento do objeto, a Contratada deverá apresentar juntamente com os itens:

4.15.1. Certificado de regularidade e certificação junto ao IBAMA, em nome do fabricante, válido e vigente;

4.15.2. Alvará de funcionamento em nome do fabricante e AVCB válido e vigente;

4.15.2. Registro da empresa fabricante e do seu profissional técnico responsável junto ao CREA.

Da exigência de amostra

4.16. Não haverá exigência de amostra, poderá ser exigida a apresentação de catálogos/folders ou outros documentos que possam certificar o atendimento dos produtos ofertados às especificações do Termo de Referência.

Garantia da Contratação

4.17. Haverá exigência da garantia da contratação dos arts. 96 e seguintes da lei nº 14.133/21.

Requisitos de sustentabilidade:

4.18. 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:

4.19. Os produtos deverão ser embalados e transportados de forma adequada de acordo com suas especificidades, a fim de que não viole sua integridade.

4.20. A Contratada, deverá adotar práticas de sustentabilidade ambiental, conforme prevê a IN 01, de 19 de janeiro de 2010, a saber:

I – que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

II – que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

III – que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

IV – que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

Plano de Logística Sustentável

4.21. O Planejamento Estratégico da Presidência da República possui em um de seus objetivos promoção da racionalização e do consumo consciente de bens e serviços, contempladas no Objetivo Estratégico nº 2, "Minimizar o impacto ambiental na produção de resíduos relacionados às contratações de bens e serviços de engenharia e patrimônio". Dessa forma, a elaboração do Plano Diretor de Logística Sustentável (PDLS) da Presidência da República, contida no processo 00040.000136/2024-29 aborda objetivos visando ações para orientar equipe de planejamento de contratação.

4.22. Adicionalmente, reconhecemos que o alinhamento com o Plano Diretor de Logística Sustentável (PDLS) é uma exigência prevista no art. 7º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 81/2022. Nesse sentido, o PDLS da Presidência da República foi elaborado com indicadores estratégicos que buscam inserir na contratação de bens e serviços obrigações referente a melhores práticas da gestão de resíduos, alinhando-se ao Objetivo Estratégico nº2 do Planejamento Estratégico, que visa inserir na contratação de bens e serviços obrigações referente a melhores práticas da gestão de resíduos.

4.23. A implementação de ações sustentáveis, como aumentar o percentual de contratações com critérios de sustentabilidade, é uma prioridade constante. O PDLS conta com indicadores de desempenho que monitoram o aumento de contratações sustentáveis e direcionam esforços para alcançar a meta de orientar as equipes de planejamento de contratação, reforçando o compromisso institucional com a redução do consumo.

4.24. Portanto, as contratações realizadas observam os princípios da sustentabilidade e estão alinhadas aos instrumentos de planejamento estratégico e operacional da Administração Pública. A Administração deve implementar e monitorar a gestão de resíduos sólidos para minimizar o impacto ambiental contribuindo para o cumprimento das metas estabelecidas no PDLS e na gestão organizacional.

Impossibilidade de Intenção de Registro de Preços

4.25. Considerando o disposto no inciso II, artigo 7º do Decreto nº 11.462/2023, não será deferida a intenção de registro de preços por parte deste órgão, uma vez que o processo de aquisição de materiais foi planejado com base em necessidades predefinidas e urgentes do órgão gerenciador, visando atender à demandas específicas de forma célere eficiente. A anuência à intenção de registro de preços por outros órgãos implicaria em novos trâmites administrativos, como a verificação das necessidades de cada um deles e a adequação de suas solicitações, o que atrasaria significativamente o presente processo de contratação e, consequentemente, o atendimento das demandas do órgão gerenciador. Tal situação contraria a necessidade de uma contratação ágil e que atenda, sem delongas, aos objetivos do órgão responsável.

4.26. Outrossim, o deferimento à intenção de registro de preços por outras instituições pode implicar em um aumento da complexidade na gestão do contrato, com a necessidade de gerenciar diferentes demandas, prazos e condições específicas para cada órgão aderente, o que poderia impactar negativamente o processo de aquisição em razão da limitação na capacidade de gerenciamento.

Impossibilidade de Adesão posterior à Ata de Registro de Preços

4.27. Considerando o disposto no inciso XI do art. 7º do Decreto 11462, de 31 de março de 2023, não será permitida a adesão posterior à Ata de Registro de Preços a órgãos não participantes, visto que a Coordenação de Materiais não dispõe de capacidade e recursos humanos suficientes para gerenciamento posterior de atas, nos termos do inciso I do art. 7º, do Decreto 11462, de 31 de março de 2023.

5. Levantamento de Mercado

5.1. Foram realizadas consultas, no que tange às contratações para o objeto em tela, promovidas no âmbito de outros órgãos da Administração Pública Federal com o objetivo de verificar a existência de soluções compatíveis/similares que venham a dar subsídios ao atendimento das necessidades apresentadas no presente estudo.

5.2. Ainda, na realização da pesquisa, em contratações similares feitas por outros órgãos, não foi identificado a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam à necessidade da administração.

5.3. Em análise às demandas verificou-se que a solução para atendimento dessas demandas, uma vez que não há disponibilidade no órgão, será a aquisição dos bens podendo ser licitada por meio da modalidade Pregão na sua forma eletrônica.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. Os arquivos deslizantes com mezanino visam atender demandas da Diretoria Curatoria dos Palácios Presidenciais, compor a reserva técnica e os depósitos do acervo cultural público da Presidência da República.

6.2. A condição atual da reserva técnica e dos depósitos que abrigam o acervo cultural público da Presidência da República, em relação ao mobiliário para acondicionamento dos bens culturais é ineficiente e não atende as condições de mínimas de segurança e prevenção de sinistros. A guarda e manuseio são inadequados, devido à ausência de proteção, mobiliário de apoio para processamento técnico do acervo, uso de soluções improvisadas de armazenamento, dentre outros.

6.3. Estas situações combinadas podem representar potencial risco/ameaça à integridade física dos materiais que compõem o acervo presidencial. Destaca-se a necessidade de acondicionar tapeçarias de parede, tapetes palacianos, em condições adequadas, com o objetivo de preservar as fibras e evitar a degradação, logo, há a necessidade premente de uma solução definitiva para o acondicionamento desse tipo de bem. A solução visa fornecer produtos de qualidade, em quantidades preestabelecidas, suprimindo a demanda das unidades administrativas da Presidência da República.

6.4. A readequação da reserva técnica e dos depósitos, a partir da aquisição e modernização do mobiliário mais adequado e dimensionado especificamente para acondicionar o acervo artístico e histórico respeitando as características intrínsecas de cada item tornará os espaços compatíveis com os critérios de preservação/conservação.

6.5. Fato fundamental para a proteção contra as ações deletérias extrínsecas que atuam nos materiais promovendo a longevidade do acervo cultural público e das memórias e identidades culturais e políticas da nossa sociedade e do país.

6.6. As especificações técnicas observaram aquelas especificações definidas no Documento de Formalização da Demanda nº 1/2025/DCPP/GAGI/GPPR (SEI 6539091) e Projeto Adequação/Modernização (SEI 7003731). Os materiais a serem fornecidos deverão ser de qualidade adequada e estarem de acordo com as especificações do Termo de Referência - TR.

6.7. Nesse sentido, a solução foi aquisição de arquivos deslizantes com mezanino para um melhor acondicionamento para reserva técnica do acervo cultural público da Presidência da República, em conformidade com o Projeto de Arquitetura/Executivo elaborado pela Coordenação de Projetos de Arquitetura e Engenharia - COPAE (SEI 7073093).

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. A quantidade estimada para a presente contratação foi baseada inicialmente nas demandas apontadas pela área demandante quando da realização do Plano Anual de Contratações - PCA 2025, conforme Documento de Formalização da Demanda nº 1/2025/DCPP/GAGI/GPPR (SEI 6539091) e

complementado pelas informações do Projeto Adequação/Modernização (SEI 6954591). Os quantitativos precisaram ser revistos após revisão da demanda que resultaram em adequações no Projeto de Arquitetura/Executivo elaborado pela Coordenação de Projetos de Arquitetura e Engenharia - COPAE (SEI 7073093).

7.2. Na documentação referida acima há indicação dos quantitativos dos materiais que ora se propõe adquirir, com a devida memória de cálculo que resultou nas quantidades finais informadas abaixo, conforme revisão das demandas. Também foram identificados os códigos do Catálogo de Materiais (Catmat) a serem utilizados para realização da licitação.

Grupo	Item	Descrição/Especificação	Catmat	U.F.	Qtde
1	1	<p>Arquivos deslizantes</p> <p>Sistemas 02 e 03</p> <p>Face A</p> <p>4 unidades - Face terminal móvel – módulo simples duplos de sistema organizacional.</p> <p>Tipo Acionamento: Mecânico</p> <p>Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos</p> <p>Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Prateleiras</p> <p>Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço.</p> <p>Cor Revestimento: A definir. Largura: 1,20 M</p> <p>Altura: 3 M Profundidade: 45,7 CM</p> <p>Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi Pó Componentes: Deslizante, Mecânico.</p> <p>Contendo:</p> <p>8 unidades - Prateleiras – Especial Lisa – 415 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa</p> <p>Material: alumínio</p> <p>8 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 627 mm (P) carga de resistência mínima de 240kg</p> <p>12 unidades - Aparador frontal – (suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida: 1.200 mm</p> <p>2 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 457 mm (L) x 3010 mm (A)</p> <p>2 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava.</p> <p>4 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)</p>	621060	Conj.	1
		<p>Arquivos deslizantes</p> <p>Sistemas 01 e 04</p> <p>Face F</p>			

2	<p>4 unidades - <u>Face terminal móvel – módulo simples de sistema organizacional.</u> Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos</p> <p>Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Prateleiras Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 1,20 M Altura: 3 M Profundidade: 65,7 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante, Mecânico</p> <p>Contendo:</p> <p>8 unidades - Prateleiras – Especial duplo reforço – 627 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa</p> <p>8 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 627 mm (P) carga de resistência mínima de 240kg</p> <p>12 unidades - Aparador frontal – (suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida:1.200 mm - Quantidade: 12 (doze)</p> <p>1 unidades - Porta de correr especial - em aço carbono- com trava biométrica (sistema de eletroímã). Medida: 2.400 mm com trava</p> <p>2 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 657 mm (L) x 3010 mm (A)</p> <p>2 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio</p> <p>4 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)</p>	621060	Conj.	1
	<p>Arquivo deslizante</p> <p>Sistemas 01 e 04 Face F</p> <p>4 unidades - <u>Face terminal fixa - Módulo Simples de sistema organizacional</u> Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Prateleiras Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 1,20 M Altura: 3 M</p>			

3	<p>Profundidade: 64,7 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico</p> <p>Contendo:</p> <p>8 unidades - Prateleiras – Especial duplo reforço – 627 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa</p> <p>8 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 627 mm (P) carga de resistência mínima de 240kg</p> <p>12 unidades - Aparador frontal – (suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida: 1.200 mm - Quantidade: 12 (doze)</p> <p>1 unidades - Porta de correr especial - em aço carbono - com trava biométrica (sistema de eletroímã). Medida: 2.400 mm com trava</p> <p>2 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 647 mm (L) x 3010 mm (A)</p> <p>4 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)</p>	621060	Conj.	1
4	<p>Arquivos deslizantes</p> <p>Sistemas 02 e 03 Face E</p> <p>4 unidades - <u>Face terminal fixa - Módulo simples de sistema organizacional</u></p> <p>Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Com Gavetas E Prateleiras Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 1,20 M Altura: 3 M Profundidade: 44,7 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico</p> <p>Contendo:</p> <p>6 unidades - Prateleiras – Especial Lisa – 415 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa</p>	621060	Conj.	1

	<p>30 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 415 mm (P) carga de resistência mínima de 200kg</p> <p>72 unidades - Gaveta Especial para arquivo deslizante – chapas de aço carbono. medida: 415 (P) mm x 1.192 mm(L) –310 mm(A), fechada com divisor interno 415 mm (P) x 300 mm (A), carga de resistência mínima de 40kg</p> <p>144 unidades - Divisores de gaveta – em aço carbono. Medida: 415 mm (P) x 300 mm (A)</p> <p>2 unidades - Porta de correr especial - em aço carbono - com trava biométrica (sistema de eletroímã). Medida: 2.400 mm com trava</p> <p>2 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 447 mm (L) x 3010 mm (A)</p> <p>4 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)</p>			
5	<p>Arquivos deslizantes</p> <p>Sistemas 01, 02 e 03</p> <p>32 unidades – <u>face módulos intermediários para módulos duplos de sistema organizacional</u> - medindo: 1,20 M (L), 3 M (A) e 1,01 M (P)</p> <p>Tipo Acionamento: Mecânico</p> <p>Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos</p> <p>Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE</p> <p>Configuração Interna: Com Gavetas E Prateleiras</p> <p>Material Rolamento: Aço</p> <p>Material Corpo: Aço</p> <p>Cor Revestimento: A definir</p> <p>Largura: 1,20 M</p> <p>Altura: 3 M</p> <p>Profundidade: 101 CM</p> <p>Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó</p> <p>Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico</p> <p>Com:</p> <p>14 Unidades - Face C módulos intermediários para módulo duplos - medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 50,5 CM (P)</p> <p>14 Unidades - Face B módulos intermediários para módulo duplos - medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 50,5 CM (P)</p> <p>04 Unidades - Face D módulos intermediários para módulo duplos - medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 50,5 CM (P)</p> <p>Contendo:</p> <p>124 Unidades - Prateleiras – Especial Lisa – 490 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com</p>	621060	Conj.	1

	<p>reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa.</p> <p>124 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 490 mm (P) carga de resistência mínima de 220kg</p> <p>20 unidades - Aparador frontal – (suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida: 1.200 mm</p> <p>8 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 1010 mm (L) x 3010 mm (A)</p> <p>8 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio</p> <p>16 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)</p>			
6	<p>Arquivos deslizantes</p> <p>Sistemas 02 e 03</p> <p>32 unidades – <u>face módulos intermediários para módulos duplos de sistema organizacional</u> - medindo: 1,20 M (L), 3 M (A) e 8,60 M (P) Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Com Gavetas E Prateleiras Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 1,20 M Altura: 3 M Profundidade: 86 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico</p> <p>Com:</p> <p>Com: 12 unidades – Face C módulos intermediários medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 43 CM (P)</p> <p>06 unidades – Face D módulos intermediários medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 43 CM (P)</p> <p>14 unidades – Face E módulos intermediários medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 43 CM (P)</p> <p>Contendo:</p> <p>102 unidades - Prateleiras – Especial Lisa – 415 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa.</p>	621060	Conj.	1

	<p>102 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 627 mm (P) carga de resistência mínima de 240kg</p> <p>110 unidades - Aparador frontal – (suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida: 1.200 mm</p> <p>8 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 860 mm (L) x 3010 mm (A)</p> <p>8 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio.</p> <p>16 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)</p>			
7	<p>Trilho</p> <p>Sistemas 1, 2, 3, 4, 6 e 9</p> <p>Especificação: Material: zincado em aço carbono Tipo: encaixe macho/fêmea dupla G Largura: 130mm com trava estabilizadora Aplicação: arquivo deslizante</p>	302629	Metro linear	141
8	<p>Piso elevado (plataforma)</p> <p>Sistemas 1, 2, 3 e 4</p> <p>Material: aço</p> <p>Especificação: espessura mínima de 2,2mm e superfície antiderrapante através de 5 lágrimas em alto relevo. Profundidade: 5,42 m Comprimento: 24,66 m Norma: NR 17 e NBR 13961:2010</p>	626406	m²	134
9	<p>Controlador Acesso</p> <p>Sistemas 1, 2, 3 e 4</p> <p>Especificação: Trava geral eletrônica por biometria Tipo: Display Tipo Touch-Screen Padrão: Stand-Alone Tipo Conexão: Rede Local Características Adicionais: Identificação Através De Biometria/Smart Card Aplicação: Monitoramento e Controle de Portas de Acesso Tipo Uso: Fechadura do Tipo Eletroímã ou Eletromagnética</p>	443453	Unid.	8
10	<p>Purificador Ar</p> <p>Sistemas 1, 2, 3 e 4</p> <p>Especificação: Tipo Equipamento: Portátil Velocidade Operação: Baixa/Média E Alta Capacidade Purificação: 99,97 M2</p>	444950	Unid.	20

	<p>Voltagem: 127 V 220V Fluxo de ar máximo: 204m3/h Consumo: 55 Wh, em velocidade máxima</p>			
11	<p>Porta-Paleta Módulo de estocagem</p> <p>Sistemas 5 e 7</p> <p>Especificação: Material: Chapa De Aço Com Furos Tipo: Longarina Para Estrutura Comprimento: 2,3 M Altura: 2,5 M Profundidade: 1 M Características Adicionais: - Travas de segurança tipo pino - Configuração Interna: 2 níveis de armazenamento-plano metálico para até 500kg)</p> <p>10 unidade - Par de longarina (plano metálico) 2.300 mm (L) x 1.000 mm (P) Acabamento: Em Pintura Epóxi Poliéster</p>	484134	Unid.	10
12	<p>Porta-Paleta Módulo de estocagem</p> <p>Sistemas 5 e 7</p> <p>Especificação: Material: Chapa De Aço Com Furos Tipo: Longarina Para Estrutura Comprimento: 2,3 M Altura: 2,5 M Profundidade: 85 CM Características Adicionais: - Travas de segurança tipo pino - Configuração Interna: 2 níveis de armazenamento-plano metálico para até 500kg)</p> <p>06 unidades Par de longarina (plano metálico) 2.300 mm (L) x 850 mm (P) Acabamento: Em Pintura Epóxi Poliéster</p>	484134	Unid.	6
13	<p>Porta-Paleta Módulo de estocagem</p> <p>Sistemas 5 e 7</p> <p>Especificação: Material: Chapa De Aço Com Furos Tipo: Longarina Para Estrutura Comprimento: 1,8 M Altura: 2,5 M Profundidade: 1 M Características Adicionais: - Travas de segurança tipo pino - Configuração Interna: 2 níveis de armazenamento-plano metálico para até 500kg)</p> <p>04 unidades - Par de longarina (plano metálico) 1.800 mm (L) x 1.000 mm (P) Acabamento: Em Pintura Epóxi Poliéster</p>	412487	Unid.	4

14	Porta-Paleta Módulo de estocagem Sistemas 5 e 7 Especificação: Material: Chapa De Aço Com Furos Tipo: Longarina Para Estrutura Comprimento: 1,8 M Altura: 2,5 M Profundidade: 85 CM Características Adicionais: - Travas de segurança tipo pino - Configuração Interna: 2 níveis de armazenamento-plano metálico para até 500kg) 06 unidades - Par de longarina (plano metálico) 1.800 mm (L) x 850 mm (P) Acabamento: Em Pintura Epóxi Poliéster	412487	Unid.	6
15	Montante Mestre Par de montante Sistemas 5 e 7 Especificação: Composição: 2 Colunas Dimensões: 2.500 MM (A) Material: Chapa De Aço Perfurada Acabamento Estrutura: Pintura Epóxi Poliéster Componentes Adicionais: Com Travessas E Diagonais, Sapatas, Separador. Aplicação: Porta-Paletes	615416	Par	38
16	Arquivos deslizantes Sistema 6 14 unidades – faces duplas Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 6,48 M Altura: 2,50 M Profundidade: 63,7 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico Contendo: 7 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio Configuração Interna: 14 unidades – suportes para tapetes grandes 56 unidades – suportes para tapetes	363288	Conj.	1
	Estruturas Metálicas (Mezanino) Depósito 1			

17	<p>Especificação: Contendo escada, piso metálico e guarda corpo ao redor do mesmo;</p> <p>68,40 metros quadrados - Em aço A572 GR50 similar ou de melhor qualidade, com resistência a sobrecarga total de 860Kg/m²</p>	626406	Unid.	1
18	<p>Trainel Guarda de tapete</p> <p>Sistema 8</p> <p>Especificação: Quadros fabricados em tubo de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura mínima de 2,0 mm</p> <p>Componentes internos:</p> <p>30 unidades – quadros – medida: 2.627 mm (L) x 2.285 mm (A)</p> <p>90 unidades – suportes para tapetes – medida: 2.547 mm (L)</p>	291903	Unid.	30
19	<p>Estrutura Metálica (Para trainel fixo/deslizante) - Tapetes</p> <p>Sistema 8</p> <p>Especificações: estrutura confeccionadas em tubos de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura mínima de 2,0 mm para 30 trainéis em área de 51,12 metros quadrados</p>	291903	Unid.	1
20	<p>Estruturas Metálicas (Mezanino)</p> <p>Depósito 2</p> <p>Especificação: Contendo escada, piso metálico e guarda corpo ao redor do mesmo; 69,64 metros quadrados - Em aço A572 GR50 similar ou de melhor qualidade, com resistência a sobrecarga total de 860Kg/m²</p>	291903	Unid.	1
21	<p>Arquivos deslizantes</p> <p>Sistema 9</p> <p>6 unidades – plataformas faces duplas Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 10,50 M Altura: 1 M Profundidade: 1,21 M Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico</p> <p>Contendo:</p> <p>6 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio</p>	363288	Conj.	1

22	Mapoteca Sistema 9 Especificação: Material: Chapa Aço Tratamento Superficial: Pintura com tratamento antiferruginoso por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó. Cor Tinta: A definir. Largura: 1.390 mm. Altura: 1.265 mm. Profundidade: 950 mm Características Adicionais: puxadores embutidos confeccionados em Poliamida Quantidade Gavetas: 10 Gavetas para Arquivamento Horizontal com fechadura e dois puxadores Medidas: 1.390 mm (L) x 1.265 mm (A) x 950 mm (P) Corpo da gaveta: Confeccionado em chapa de aço carbono SAE, Espessura: 0,90 mm Altura: 58 mm. Sendo dobrado em toda a extensão lateral da profundidade para evitar cantos vivos. Tampo da mapoteca Confeccionado em laminado melamínico de baixa pressão Medidas: 25 mm de espessura mínima, 1.390 mm (L) x 950 mm (P), medidas iguais à base	623153	Unid.	4
	Estrutura Metálica (Para os traineis fixo/deslizante) - Obras de Arte Sistema 10 Especificações: estrutura confeccionadas em tubos de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura mínima de 2,0 mm para 52 trainéis em área de aproximadamente 162,00 metros quadrados			
	Trainel fixo/móvel Sistema 10 Especificação: Quadros fabricados em tubo de aço carbono medindo aprox. 45mm X 45mm com espessura de 2,0 mm Contendo: 06 unidades – quadro com tela aramada simples 60 x 60 mm, fio 4,8 mm. Para trainel medindo: 6.675 mm (L) x 2.520 mm (A) 200 unidades – ganchos para trainel.			
	Trainel fixo/móvel Sistema 10 Especificação: Quadros fabricados em tubo de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura de 2,0 mm. Contendo: 46 unidades – quadro com tela aramada dupla 60 x 60 (diâmetro), fio 4,8 mm. Para trainel medindo: 6.675 mm (L) x 2.520 mm (A) 3.100 unidades – ganchos para trainel.			
23	Estrutura Metálica (Para os traineis fixo/deslizante) - Obras de Arte Sistema 10 Especificações: estrutura confeccionadas em tubos de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura mínima de 2,0 mm para 52 trainéis em área de aproximadamente 162,00 metros quadrados	302629	Unid.	1
24	Trainel fixo/móvel Sistema 10 Especificação: Quadros fabricados em tubo de aço carbono medindo aprox. 45mm X 45mm com espessura de 2,0 mm Contendo: 06 unidades – quadro com tela aramada simples 60 x 60 mm, fio 4,8 mm. Para trainel medindo: 6.675 mm (L) x 2.520 mm (A) 200 unidades – ganchos para trainel.	626406	Conj.	6
25	Trainel fixo/móvel Sistema 10 Especificação: Quadros fabricados em tubo de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura de 2,0 mm. Contendo: 46 unidades – quadro com tela aramada dupla 60 x 60 (diâmetro), fio 4,8 mm. Para trainel medindo: 6.675 mm (L) x 2.520 mm (A) 3.100 unidades – ganchos para trainel.	626406	Conj.	46

		Estruturas Metálicas (Mezanino)	Depósito 3			
	26	Especificação: Contendo escada, piso metálico e guarda corpo ao redor do mesmo; 179,64 metros quadrados - Em aço A572 GR50 similar ou de melhor qualidade, com resistência a sobrecarga total de 860Kg/m²		626406	Unid.	1

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 8.732.950,75

8.1. Considerando os quantitativos previstos no item 7 deste estudo, segue abaixo tabela indicando para cada item o valor de referência calculado como preço de referência no processo licitatório.

8.2. Foi realizada a Pesquisa de Preços, priorizando os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II do art. 5º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65 /2021. Contudo, não se obteve amostras válidas de contratações públicas para embasamento da composição dos valores dos itens, sobretudo considerando as especificidades da demanda (SEI 6539091 e 7003731) e que um mero somatório de peças fragmentadas incorreria no risco de não representar a solução almejada pela Administração no projeto de arquitetura/executivo (SEI 7073093). Assim, optou-se pela pesquisa utilizando o parâmetro estabelecido no inciso IV do art. 5º da referida norma, ou seja, pesquisa direta com 12 (doze) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação por e-mail (SEI 7116095). As empresas foram selecionadas a partir de levantamento realizado em busca na internet a partir de referência de licitações realizadas por outros órgãos e entidades. Obtivemos o retorno de 4 (quatro) dos fornecedores consultados (SEI 6954494, 6954511, 6954528 e 6954548), tendo todos apresentado propostas válidas (SEI 7095889, 7095912, 7095922 e 7095936). O levantamento foi consolidado na Planilha de Preços (SEI 6954573), sendo a pesquisa amplamente idônea com base nos valores mercadológicos, propiciando a adequada estimativa de custos da contratação de forma transparente, possibilitando a aferição do valor referencial dos itens que servirão como parâmetro na análise da exequibilidade e aceitabilidade das propostas ou lances das empresas licitantes na ocasião do certame, norteador o valor máximo aceitável. Também em atendimento à referida Instrução Normativa, registra-se que a metodologia adotada para obter o preço de referência foi a média e a mediana, considerando o menor valor entre elas, uma vez que proporcionou para cada item uma visão mais próxima dos preços atualmente praticados no mercado fornecedor.

8.3. Os valores estimados para fins de análise preliminar da viabilidade da aquisição são:

Grupo	Item	Descrição/Especificação	Catmat	U.F	Qtde. Total	Preço Unitário Estimado (R\$)	Valor Total Estimado (R\$)
1		Arquivos deslizantes Sistemas 02 e 03 Face A 4 unidades - Face terminal móvel – módulo simples duplos de sistema organizacional. Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Prateleiras Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir. Largura: 1,20 M Altura: 3 M Profundidade: 45,7 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante, Mecânico Contendo: 8 unidades - Prateleiras – Especial Lisa – 415 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm					

1	<p>de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa</p> <p>8 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 627 mm (P) carga de resistência mínima de 240kg</p> <p>12 unidades - Aparador frontal – (suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida: 1.200 mm</p> <p>2 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 457 mm (L) x 3010 mm (A)</p> <p>2 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio</p> <p>4 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)</p>	621060	Conj.	1	51.175,00	51.175,00
2	<p>Arquivos deslizantes</p> <p>Sistemas 01 e 04 Face F</p> <p>4 unidades - Face terminal móvel – módulo simples de sistema organizacional. Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos</p> <p>Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Prateleiras Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 1,20 M Altura: 3 M Profundidade: 65,7 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante, Mecânico</p> <p>Contendo:</p> <p>8 unidades - Prateleiras – Especial duplo reforço – 627 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa</p> <p>8 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 627 mm (P) carga de resistência mínima de 240kg</p>	621060	Conj	1	50.500,00	50.500,00

	<p>12 unidades - Aparador frontal –(suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida: 1.200mm - Quantidade: 12 (doze)</p> <p>1 unidades - Porta de correr especial - em aço carbono-com trava biométrica (sistema de eletroímã). Medida: 2.400 mm com trava</p> <p>2 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana /antibactericida. Medindo: 657 mm (L) x 3010 mm (A)</p> <p>2 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio</p> <p>4 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)</p>					
3	<p>Arquivo deslizante</p> <p>Sistemas 01 e 04 Face F</p> <p>4 unidades - <u>Face terminal fixa - Módulo Simples de sistema organizacional</u> Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Prateleiras Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 1,20 M Altura: 3 M Profundidade: 64,7 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico</p> <p>Contendo:</p> <p>8 unidades - Prateleiras – Especial duplo reforço – 627 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa</p> <p>8 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 627 mm (P) carga de resistência mínima de 240kg</p> <p>12 unidades - Aparador frontal – (suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida: 1.200 mm - Quantidade: 12 (doze)</p> <p>1 unidades - Porta de correr especial - em aço carbono - com trava biométrica (sistema de eletroímã). Medida: 2.400 mm com trava</p>	621060	Conj.	1	51.000,00	51.000,00

	<p>2 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 647 mm (L) x 3010 mm (A)</p> <p>4 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)</p>					
4	<p>Arquivos deslizantes</p> <p>Sistemas 02 e 03 Face E</p> <p>4 unidades - <u>Face terminal fixa - Módulo simples de sistema organizacional</u> Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Com Gavetas E Prateleiras Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 1,20 M Altura: 3 M Profundidade: 44,7 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico</p> <p>Contendo:</p> <p>6 unidades - Prateleiras – Especial Lisa – 415 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa</p> <p>30 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 415 mm (P) carga de resistência mínima de 200kg</p> <p>72 unidades - Gaveta Especial para arquivo deslizante – chapas de aço carbono. medida: 415 (P) mm x 1.192 mm(L)–310 mm(A), fechada com divisor interno 415 mm (P) x 300 mm (A), carga de resistência mínima de 40kg</p> <p>144 unidades - Divisores de gaveta – em aço carbono. Medida: 415 mm (P) x 300 mm (A)</p> <p>2 unidades - Porta de correr especial - em aço carbono - com trava biométrica (sistema de eletroímã). Medida: 2.400 mm com trava</p> <p>2 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana /antibactericida. Medindo: 447 mm (L) x 3010 mm (A)</p>	621060	Conj.	1	50.200,00	50.200,00

	4 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)					
5	<p>Arquivos deslizantes</p> <p>Sistemas 01, 02 e 03</p> <p>32 unidades – face módulos intermediários para módulos duplos de sistema organizacional - medindo: 1,20 M (L), 3 M (A) e 1,01 M (P). Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Com Gavetas E Prateleiras Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 1,20 M Altura: 3 M Profundidade: 101 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico</p> <p>Com:</p> <p>14 Unidades - Face C módulos intermediários para módulo duplos - medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 50,5 CM (P)</p> <p>14 Unidades - Face B módulos intermediários para módulo duplos - medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 50,5 CM (P)</p> <p>04 Unidades - Face D módulos intermediários para módulo duplos - medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 50,5 CM (P)</p> <p>Contendo:</p> <p>124 Unidades - Prateleiras – Especial Lisa – 490 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa</p> <p>124 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 490 mm (P) carga de resistência mínima de 220kg</p> <p>20 unidades - Aparador frontal – (suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida: 1.200 mm</p> <p>8 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 1010 mm (L) x 3010 mm (A)</p> <p>8 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio</p>	621060	Conj.	1	431.317,50	431.317,50

	16 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)					
6	<p>Arquivos deslizantes</p> <p>Sistemas 02 e 03</p> <p>32 unidades – face módulos intermediários para módulos duplos de sistema organizacional - medindo: 1,20 M (L), 3 M (A) e 8,60 M (P) Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Com Gavetas E Prateleiras Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 1,20 M Altura: 3 M Profundidade: 86 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico</p> <p>Com:</p> <p>Com: 12 unidades – Face C módulos intermediários medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 43 CM (P)</p> <p>06 unidades – Face D módulos intermediários medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 43 CM (P)</p> <p>14 unidades – Face E módulos intermediários medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 43 CM (P)</p> <p>Contendo:</p> <p>32 unidades - Face módulos intermediários medindo: 1,20 m (L), 3 M (A) e 43 CM (P)</p> <p>124 unidades - Prateleiras – Especial Lisa – 415 mm x 1.192 mm – suporte mínimo 200kg - chapas de aço carbono com espessura mínima de 0,75 mm, com 20 mm de altura e dobramento duplo nas suas bordas frontais e traseiras, com reforço central soldado na parte inferior da prateleira no sentido longitudinal, formando uma superfície totalmente lisa.</p> <p>102 unidades - Componentes fixos para composição interna do sistema organizacional medindo: 1.192 mm (L) x 627 mm (P) carga de resistência mínima de 240kg</p> <p>110 unidades - Aparador frontal – (suporte fixo), em aço carbono para proteção de peças medida: 1.200 mm</p> <p>8 unidades - Painel Frontal decorativo para módulos fixo ou deslizante, em chapa de aço carbono, tratamento de superfície por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó com ação antimicrobiana/antibactericida. Medindo: 860 mm (L) x 3010 mm (A)</p> <p>8 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio.</p>	621060	Conj.	1	435.625,00	435.625,00

	16 unidades - Painel fechamento interno e externo das faces. Material: chapa de aço carbono 0,75 mm, medindo: 1.200 mm (L) x 3.000 mm (A)					
7	Trilho Sistemas 1, 2, 3, 4, 6 e 9 Especificação: Material: zincado em aço carbono Tipo: encaixe macho/fêmea dupla G Largura: 130 mm com trava estabilizadora Aplicação: arquivo deslizante	302629	Metro linear	141	1.036,25	146.111,25
8	Piso elevado (plataforma) Sistemas 1, 2, 3 e 4 Especificação: Material: aço Especificação: espessura mínima de 2,2 mm e superfície antiderrapante através de 5 lágrimas em alto relevo Profundidade: 5,42 m Comprimento: 24,66 m Norma: NR 17 e NBR 13961: 2010	626406	m²	134	2.212,50	296.475,00
9	Controlador Acesso Sistemas 1, 2, 3 e 4 Especificação: Trava geral eletrônica por biometria Tipo: Display Tipo Touch-Screen Padrão: Stand-Alone Tipo Conexão: Rede Local Características Adicionais: Identificação Através De Biometria/Smart Card Aplicação: Monitoramento e Controle de Portas de Acesso Tipo Uso: Fechadura do Tipo Eletroímã ou Eletromagnética	443453	Unid.	8	9.025,00	72.200,00
10	Purificador Ar Sistemas 1, 2, 3 e 4 Especificação: Tipo Equipamento: Portátil Velocidade Operação: Baixa/Média E Alta Capacidade Purificação: 99,97 M2 Voltagem: 127 V 220V Fluxo de ar máximo: 204m3/h Consumo: 55 Wh, em velocidade máxima	444950	Unid.	20	8.300,00	166.000,00
11	Porta-Paleta Módulo de estocagem Sistemas 5 e 7 Especificação: Material: Chapa De Aço Com Furos Tipo: Longarina Para Estrutura Comprimento: 2,3 M Altura: 2,5 M Profundidade: 1 M Características Adicionais:	484134	Unid.	10	17.225,00	172.250,00

	<p>- Travas de segurança tipo pino</p> <p>- Configuração Interna: 2 níveis de armazenamento-plano metálico para até 500kg)</p> <p>10 unidade - Par de longarina (plano metálico) 2.300 mm (L) x 1.000mm (P)</p> <p>Acabamento: Em Pintura Epóxi Poliéster</p>					
12	<p>Porta-Paleta Módulo de estocagem</p> <p>Sistemas 5 e 7</p> <p>Especificação: Material: Chapa De Aço Com Furos Tipo: Longarina Para Estrutura Comprimento: 2,3 M Altura: 2,5 M Profundidade: 85 CM Características Adicionais: - Travas de segurança tipo pino - Configuração Interna: 2 níveis de armazenamento-plano metálico para até 500kg)</p> <p>06 unidades Par de longarina (plano metálico) 2.300 mm (L) x 850 mm (P) Acabamento: Em Pintura Epóxi Poliéster</p>	484134	Unid.	6	15.575,00	93.450,00
13	<p>Porta-Paleta Módulo de estocagem</p> <p>Sistemas 5 e 7</p> <p>Especificação: Material: Chapa De Aço Com Furos Tipo: Longarina Para Estrutura Comprimento: 1,8 M Altura: 2,5 M Profundidade: 1 M Características Adicionais: - Travas de segurança tipo pino - Configuração Interna: 2 níveis de armazenamento-plano metálico para até 500kg)</p> <p>04 unidades - Par de longarina (plano metálico) 1.800 mm (L) x 1.000 mm (P) Acabamento: Em Pintura Epóxi Poliéster</p>	412487	Unid.	4	16.100,00	64.400,00
14	<p>Porta-Paleta Módulo de estocagem</p> <p>Sistemas 5 e 7</p> <p>Especificação: Material: Chapa De Aço Com Furos Tipo: Longarina Para Estrutura Comprimento: 1,8 M Altura: 2,5 M Profundidade: 85 CM Características Adicionais: - Travas de segurança tipo pino - Configuração Interna: 2 níveis de armazenamento-plano metálico para até 500kg)</p> <p>06 unidades - Par de longarina (plano metálico) 1.800 mm (L) x 850 mm (P) Acabamento: Em Pintura Epóxi Poliéster</p>	412487	Unid.	6	14.825,00	88.950,00

15	Montante Mestre Par de montante Sistemas 5 e 7 Especificação: Composição: 2 Colunas Dimensões: 2.500 MM (A) Material: Chapa De Aço Perfurada Acabamento Estrutura: Pintura Epóxi Poliéster Componentes Adicionais: Com Travessas E Diagonais, Sapatas, Separador. Aplicação: Porta-Paletes	615416	Par	38	8.810,00	334.780,00
16	Arquivos deslizantes Sistema 6 14 unidades – faces duplas Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Configuração Interna: Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 6,48 M Altura: 2,50 M Profundidade: 63,7 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico Contendo: 7 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio Configuração Interna: 14 unidades – suportes para tapetes grandes 56 unidades – suportes para tapetes	363288	Conj.	1	236.290,00	236.290,00
17	Estruturas Metálicas (Mezanino) Depósito 1 Especificação: Contendo escada, piso metálico e guarda corpo ao redor do mesmo; 68,40 metros quadrados - Em aço A572 GR50 similar ou de melhor qualidade, com resistência a sobrecarga total de 860Kg/m²	626406	Unid.	1	579.000,00	579.000,00
18	Trainel Guarda de tapete Sistema 8 Especificação: Quadros fabricados em tubo de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura mínima de 2,0 mm Componentes internos:	291903	Unid.	30	14.956,50	448.695,00

	30 unidades – quadros – medida: 2.627 mm (L) x 2.285 mm (A)					
	90 unidades – suportes para tapetes – medida: 2.547 mm (L)					
19	Estrutura Metálica (Para trainel fixo/deslizante) - Tapetes Sistema 8 Especificações: estrutura confeccionadas em tubos de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura mínima de 2,0 mm para 30 trainéis em área de 51,12 metros quadrados	291903	Unid.	1	59.353,00	59.353,00
20	Estruturas Metálicas (Mezanino) Depósito 2 Especificação: Contendo escada, piso metálico e guarda corpo ao redor do mesmo; 69,64 metros quadrados - Em aço A572 GR50 similar ou de melhor qualidade, com resistência a sobrecarga total de 860Kg /m²	291903	Unid.	1	472.720,25	472.720,25
21	Arquivos deslizantes Sistema 9 6 unidades – plataformas faces duplas Tipo Acionamento: Mecânico Mecanismo Acionamento: Sobre Trilhos Especificação: Material Estrutura: Aço carbono SAE Material Rolamento: Aço Material Corpo: Aço Cor Revestimento: A definir Largura: 10,50 M Altura: 1 M Profundidade: 1,21 M Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi-Pó Componentes: Deslizante Fixo, Mecânico Contendo: 6 unidades – manípulo (volantes) de 3 (três) pontas com trava. Material: alumínio	363288	Conj.	1	494.658,75	494.658,75
22	Mapoteca Sistema 9 Especificação: Material: Chapa Aço Tratamento Superficial: Pintura com tratamento antiferruginoso por fosfatização a zinco e pintura eletrostática a pó Cor Tinta: A definir Largura: 1.390 mm Altura: 1.265 mm Profundidade: 950 mm Características Adicionais: puxadores embutidos confeccionados em Poliamida Quantidade Gavetas: 10 Gavetas para	623153	Unid.	4	16.800,00	67.200,00

	<p>Arquivamento Horizontal com fechadura e dois puxadores Medidas: 1.390 mm (L) x 1.265 mm (A) x 950 mm (P)</p> <p>Corpo da gaveta: Confeccionado em chapa de aço carbono SAE, Espessura: 0,90 mm Altura: 58 mm Sendo dobrado em toda a extensão lateral da profundidade para evitar cantos vivos</p> <p>Tampo da mapoteca Confeccionado em laminado melamínico de baixa pressão Medidas: 25 mm de espessura mínima, 1.390 mm (L) x 950 mm (P), medidas iguais à base</p>					
23	<p>Estrutura Metálica (Para os traineis fixo/deslizante) - Obras de Arte Sistema 10</p> <p>Especificações: estrutura confeccionadas em tubos de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura mínima de 2,0 mm para 52 trainéis em área de aproximadamente 162,00 metros quadrados</p>	302629	Unid.	1	191.500,00	191.500,00
24	<p>Trainel fixo/móvel Sistema 10</p> <p>Especificação: Quadros fabricados em tubo de aço carbono medindo aprox. 45mm X 45mm com espessura de 2,0 mm</p> <p>Contendo:</p> <p>06 unidades – quadro com tela aramada simples 60 x 60 mm, fio 4,8 mm. Para trainel medindo: 6.675 mm (L) x 2.520 mm (A)</p> <p>200 unidades – ganchos para trainel.</p>	626406	Conj.	6	43.125,00	258.750,00
25	<p>Trainel fixo/móvel Sistema 10</p> <p>Especificação: Quadros fabricados em tubo de aço carbono medindo aprox. 45 mm X 45 mm com espessura de 2,0 mm.</p> <p>Contendo:</p> <p>46 unidades – quadro com tela aramada dupla 60 x 60 (diâmetro), fio 4,8 mm. Para trainel medindo: 6.675 mm (L) x 2.520 mm (A)</p> <p>3.100 unidades – ganchos para trainel.</p>	626406	Conj.	46	45.225,00	2.080.350,00
26	<p>Estruturas Metálica (Mezanino) Depósito 3</p> <p>Especificação: Contendo escada, piso metálico e guarda corpo ao redor do mesmo;</p> <p>179,64 metros quadrados - Em aço A572 GR50 similar ou de melhor qualidade, com resistência a sobrecarga total de 860Kg/m²</p>	626406	Unid.	1	1.340.000,00	1.340.000,00
Valor Total Geral						8.732.950,75

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. Considerando a necessidade de padronizar os materiais, houve o agrupamento dos itens 1 a 26 (Grupo 1). Assim, os respectivos itens não serão parcelados, uma vez que os materiais a serem fornecidos são componentes de uma solução única, a qual não pode ser desmembrada sem que haja perda da padronização, já que a especificidade do objeto demanda um tratamento que inviabiliza de suas etapas serem ofertadas por diferentes licitantes.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não há contratações correlatas ou interdependentes da almejada contratação.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual - PCA 2025 e as informações básicas deste Estudo Técnico Preliminar:

PNCP: 00394411000109-0-000004/2025

Data de publicação no PNCP: 15/05/2024

Id do item no PCA: 592

Classe/Grupo: 7125 - ARMÁRIOS E ESTANTES

Identificador da Futura Contratação: 110001-354/2025

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. Essa aquisição visa o atendimento das necessidades de acondicionar, com qualidade, os acervos históricos da Presidência da República.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Não há providências a serem adotadas.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Não se identificou impacto ambiental nesta contratação.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A equipe de planejamento considera a aquisição dos arquivos deslizantes, via processo licitatório, uma solução viável diante dos estudos realizados e pontuações registradas neste documento.

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](#).

CLAUDECI MARQUES DE SOUSA

Agente de Compras



Assinou eletronicamente em 18/11/2025 às 12:12:46.

OTAVIO CORREIA DE FREITAS NETO

Coordenador de Materiais



Assinou eletronicamente em 18/11/2025 às 15:38:08.

MARLY TERESA RANGEL LICASSALI

Coordenadora-Geral Administrativa



Assinou eletronicamente em 18/11/2025 às 14:32:56.

DANIELE FRANCA SAMPAIO CUNHA DIAS

Coordenadora-Geral Técnica

ALEXANDRE CESAR AVELINO FEITOSA

Coordenador de Projetos de Arquitetura e Engenharia



Assinou eletronicamente em 18/11/2025 às 15:22:36.

